Benutzerhandbuch Dell™ U2711 Flachbildschirm-Farbmonitor

Hinweise, Anmerkungen und Warnungen

Im gesamten Handbuch können Textabschnitte mit Symbolen versehen und kursiv oder fett gedruckt sein. Diese Blöcke stellen, Hinweise, Anmerkungen und Warnungen dar. Sie werden auf folgende Weise verwendet:

HINWEISE: Ein HINWEISE enthält wichtige Informationen, die Ihnen helfen, Ihr Computersystem effizienter zu nutzen.

ANMERKUNG: Ein ANMERKUNG zeigt eine potentielle Beschädigung der Hardware oder den Verlust von Daten an und teilt Ihnen mit, wie Sie das Problem beheben können.

WARNUNG: Eine WARNUNG weist darauf hin, das die Gefahr der Beschädigung von Eigentum, der persönlichen Verletzung oder des Todesfalls besteht.

Einige Warnungen können in unterschiedlicher Form erscheinen und werden u.U. zusammen mit einem Symbol angezeigt. In diesen Fällen wird das Zeigen dieser Warnungen von den entsprechenden Behörden geregelt.

Model U2711b

April 2010 Rev. A01

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Über Ihren Monitor

Benutzerhandbuch für Dell™ U2711 Flachbildschirm-Monitor

Packungsinhalt

Die folgenden Artikel gehören zum Lieferumfang des Monitors. Stellen Sie sicher, dass Sie all diese Artikel erhalten haben. Nehmen Sie mit Dell Kontakt auf, falls irgendein Artikel fehlt.

HINWEIS: Manche Artikel gehören möglicherweise zum optionalen Zubehör und werden nicht mit Ihrem Monitor mitgeliefert. Manche Funktionen oder Medien sind in manchen Ländern möglicherweise nicht verfügbar.

	• Monitor mit Fuß
	• Netzkabel
	• VGA-Kabel
	• Dual-Link-DVI-Kabel

	USB-Upstream-Kabel (aktiviert die USB-Anschlüsse und den Kartenleser am Monitor) USB-Downstream-Kabel (optional)
	DisplayPort-Kabel
	Dokumentation (Sicherheitshinweise, Farbkalibrierungs-Datenblatt, Kurzinstallationsanleitung und CD)

Produkt-Features

Der **U2711** Flachbildschirm besitzt ein Aktiv-Matrix-TFT (Thin-Film Transistor)-LCD (Liquid Crystal Display)-Display. Der Monitor besitzt folgende Eigenschaften:

■ 27 Zoll (596,74 x 335,66 mm) Ansichtbereich (diagonal gemessen).

■ 2560 x 1440 Auflösung, sowie Vollbildunterstützung für niedrigere Auflösungen.

■ Ein weiter Ansichtbereich (178°/178°) und ein hervorragendes Graustufen-Tracking minimiert Farbabweichungen bei schrägen Ansichtwinkeln (Sitzen, Stehen oder Bewegung von Seite zu Seite) und gewährleistet eine äußerst glatte Farbtonabstufung.

■ Funktionen für Neigung, Drehung und vertikale Verlängerung.

■ Entfernbarer Ständer und mit VESA (Video Electronics Standards Association) konforme 100 mm-Montagelöcher für flexible Installationslösungen.

■ Plug-and-Play-Fähigkeit, wenn dies vom System unterstützt wird.

■ OSD (On-Screen Display)-Einstellung für einfache Einrichtung und Bildschirmoptimierung.

■ Software- und Dokumentations-CD mit Informationsdatei (INF), Bildfarbenübereinstimmungsdatei (ICM) und Produktdokumentation.

■ Anschluss für Sicherheitsschloss.

■ Kompatibel mit den Farbstandards xvYCC, Adobe RGB und sRGB.

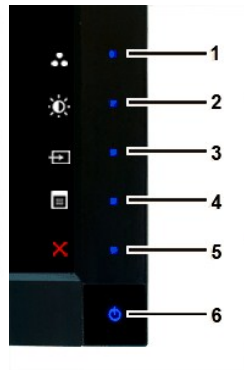
■ Ab Werk kalibriert auf einen Durchschnit von delta E von < 5 bei sRGB und Adobe RGB Eingangsquelle für den brandneuen Dell-Monitor U2711. Dedizierter benutzerdefinierter Farbmodus (6-achsige Farbsteuerung) für Sättigung, Farbton, Zunahme (RGB) und Versatz (RGB).

■ Interne 12-Bit-Verarbeitung für HDMI1.3-Test mit tiefer Farbe (12bit).

Teile und Bedienelemente

Vorderansicht



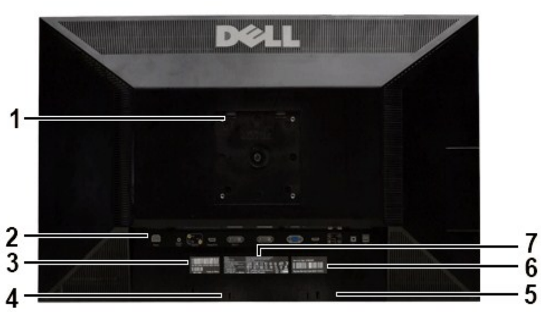


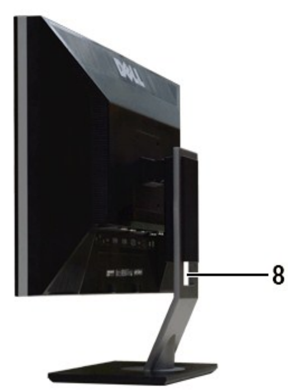
Vorderansicht **Bedienelemente auf Vorderseite**

Aufkleber	Beschreibung
1-3	Direkttasten *Die Standardeinstellungen sind „Auswahl voreingestellter Modi", „Auswahl von Helligkeit/Kontrast" und „Auswahl von Eingangsquelle". **1** Auswahl Voreingestellte Modi **2** Auswahl von Helligkeit/Kontrast **3** Auswahl von Eingabe-Quelle
4	Auswahl von OSD-Menü
5	BEENDEN
6	Ein/Aus-Taste (mit Stromanzeige)

HINWEIS: 1~5 sind leistungsfähige Touch-Sensortasten, die durch Fingerberührung der blauen LED aktiviert werden.

Rückansicht





Rückansicht **Rückansicht mit Monitorständer**

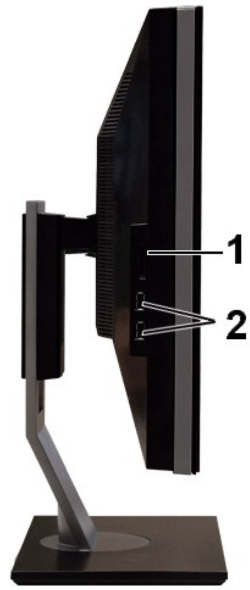
	Aufkleber	Beschreibung/Verwendung
1	VESA-Befestigungslöcher (100mm) (Hinter angebrachter Platte)	Verwenden Sie dies, um den Monitor anzubringen.
2	Anschluss-Aufkleber	Zeigt die Positionen und Arten von Anschlüssen.
3	Kundendienstaufkleber	Enthält Kontaktinformationen für den schnellen Kundendienst von Dell.
4	Steckplatz für Sicherheitsschloss	Dient der Sicherung des Monitors.
5	Dell Soundbar-Befestigungsklammern	Dient dem Anbringen der optionalen Dell Soundbar.

6	Aufkleber mit Strichcode-Seriennummer	Sehen Sie diesen Aufkleber, wenn Sie Dell für technischen Support kontaktieren möchten.
7	Aufkleber mit behördlicher Zulassung	Zeigt behördliche Zulassungen an.
8	Auslassung für Kabelverlegung	Hilft Ihnen beim Verlegen von Kabeln im Halter.

Seitenansicht



Rechte Seite

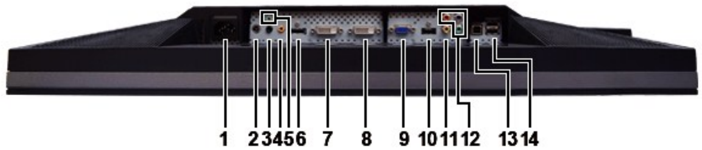


Linke Seite

Aufkleber	Beschreibung
1	Card reader: Für Einzelheiten sehen Sie Kartenleserspezifikationen
2	USB-Downstream-Anschlüsse

Ansicht der Unterseite





Ansicht der Unterseite

Aufkleber	Beschreibung
1	Netzkabelanschluss
2	Gleichstromanschluss für Dell™ Soundleiste
3	Audioausgang (Rückseite)
4	Audioausgang (SUB/CTR)
5	Audioausgang (Vorderseite)
6	DisplayPort-Anschluss
7	DVI-Anschluss-1
8	DVI-Anschluss-2
9	VGA-Anschluss
10	HDMI-Anschluss
11	Komponenten-Video-Anschluss
12	Komponenten-Videoanschlüsse
13	USB-Upstream-Anschluss
14	USB-Downstream-Anschlüsse

Technische Daten des Monitors

In den folgenden Abschnitten finden Sie Informationen über die unterschiedlichen Energiesparmodi und Polzuweisungen für die Anschlüsse am Monitor.

Stromsparmodi

Wenn Ihr Computer mit einer Videokarte oder Software nach VESA DPMS ausgestattet ist, kann die Leistungsaufnahme automatisch reduziert werden, wenn der Bildschirm nicht benutzt wird. Dies wird als Stromparmodus bezeichnet. Sobald eine Eingabe von der Tastatur, der Maus oder einem anderen Eingabegerät wahrgenommen wird, "erwacht" der Monitor automatisch. Die folgende Tabelle zeigt den Stromverbrauch und den Signalstatus dieser automatischen Stromsparfunktion:

VESA-Modus	H-Sync	V-Sync	Video	Betriebsanzeige	Leistungsaufnahme
Normalbetrieb	Aktiv	Aktiv	Aktiv	Blau	138 W (maximal)* 113 W (normal)**
Active Off-Modus	Inaktiv	Inaktiv	Leer	Gelb	Weniger als 2 W
Ausschalten	-	-	-	Aus	Weniger als 1 W

* Mit Audio + USB
** Ohne Audio + USB

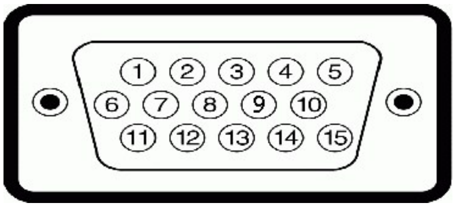
Aktivieren Sie den Computer und wecken Sie den Monitor auf, um zum OSD zu gelangen.

HINWEIS: Dieser Monitor ist mit der Energieverwaltung TCO '03 kompatibel.

HINWEIS: Null Stromverbrauch im AUS-Modus kann nur erreicht werden, wenn das Hauptkabel vom Monitor getrennt wird.

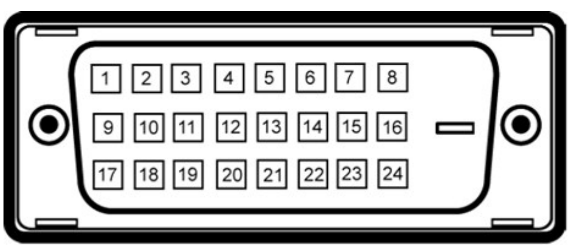
Pin-Belegung

VGA-Stecker



Stift-Nr.	15-poliges Ende des Signalkabels
1	Video-Rot
2	Video-Grün
3	Video-Blau
4	MASSE
5	Selbsttest
6	MASSE-R
7	MASSE-G
8	MASSE-B
9	PC 5V/3,3V
10	MASSE-Sync.
11	MASSE
12	DDC-Daten
13	H-Sync.
14	V-Sync.
15	DDC-Takt

DVI-Stecker



HINWEISE: Stift 1 befindet sich oben links.

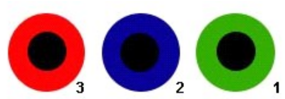
Stift	Signalbelegung	Stift	Signalbelegung	Stift	Signalbelegung
1	T.M.D.S. Daten 2-	**9**	T.M.D.S. Daten 1-	**17**	T.M.D.S. Daten 0-
2	T.M.D.S. Daten 2+	**10**	T.M.D.S. Daten 1+	**18**	T.M.D.S. Daten 0+
3	T.M.D.S. Daten 2/4 Abschirmung	**11**	T.M.D.S. Daten 1/3 Abschirmung	**19**	T.M.D.S. Daten 0/5 Abschirmung
4	T.M.D.S. Daten 4-	**12**	T.M.D.S. Daten 3-	**20**	T.M.D.S. Daten 5-
5	T.M.D.S. Daten 4+	**13**	T.M.D.S. Daten 3+	**21**	T.M.D.S. Daten 5+
6	DDC Takt	**14**	+5V Spannungsversorgung	**22**	T.M.D.S. Takt Abschirmung
7	DDC Daten	**15**	Masse (für +5V)	**23**	T.M.D.S. Takt +
8	Kein Anschluss	**16**	Hot-Plug-Erkennung	**24**	T.M.D.S. Takt +

Composite-Video-Stecker



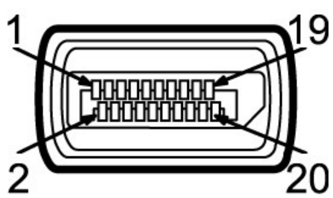
LUMA COMPOSITE CHROMA

Component-Video-Anschlüsse



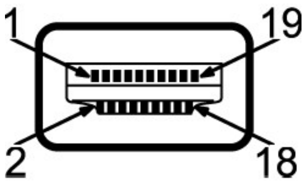
Stift-Nr.	3-poliges Ende des Signalkabels (Kabel nicht enthalten)
1	Y (Helligkeitssignal)
2	Pb (Farbunterschiedsignal)
3	Pr (Farbunterschiedsignal)

DisplayPort-Anschluss



Stiftnummer	20-poliges Ende des Signalkabels
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	Re-PWR
20	PWR

HDMI-Anschluss



Stiftnummer	19-poliges Ende des Signalkabels
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	Erdfrei
14	Erdfrei
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	GROUND
18	+5V POWER
19	HOT PLUG DETECT

Technische Daten des Flachbildschirms

Bildschirmtyp	Aktivmatrix - TFT LCD
Bedienfeldtyp	IPS
Bildschirmabmessungen	27 Zoll (27-Zoll sichtbare Bildgröße)
Voreingestellte Bildgröße:	
Horizontale	596,74 mm (23,49 Zoll)
Vertikale	335,66 mm (13,22 Zoll)
Pixelabstand	0,2331 mm
Pixel pro Zoll	109
Ansichtwinkel	178° (vertikal) Typ, 178° (horizontal) Typ
Leuchtdichte	350 cd/m ²(Typ)
Kontrastverhältnis	1000:1 (Typ), 80000:1 (Max., dynamische Kontrast ein)
Bildschirmbeschichtung	Entspiegelt mit Hartbeschichtung 3H
Hintergrundbeleuchtung	8 CCFL U-Typ-System
Reaktionszeit	6ms-Fläche typisch (Grau zu Grau)/12ms typisch (Schwarz zu Weiß)
Farbtiefe	1,07 Milliarden Farben

Farbskala	110%* NTSC typisch, 100% sRGB, 96% Adobe RGB

* U2711-Farbskala (typisch) basiert auf CIE1976 (110%) und CIE1931 (102%).

Auflösung

Horizontaler Scanbereich	30 kHz bis 89 kHz (automatisch)
Vertikaler Scanbereich	56 Hz bis 76 Hz
Höchste voreingestellte Auflösung	2560 x 1440 bei 60 Hz

Unterstützte Videomodi

Videoanzeige-Kapazitäten (DVI-Wiedergabe)	480i/480p/576i/576p/720i/720p/1080i/1080p (Unterstützt HDCP)
Videoanzeige-Kapazitäten (Composite-Wiedergabe)	NTSC/PAL
Videoanzeige-Kapazitäten (HDMI-Wiedergabe)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p
Videoanzeige-Kapazitäten (Component-Wiedergabe)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p

Voreingestellte Anzeigemodi

In der folgenden Tabelle sehen Sie voreingestellten Modi, für die Dell Bildgröße und Zentrierung garantiert:

Anzeigemodus:	Horizontalfrequenz (kHz)	Vertikalfrequenz (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync.-Polarität (horizontal/vertikal)
VGA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VGA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 800	49,70	59,81	83,50	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA, 2560 x 1440	88,79	59,96	241,5	+/-

Elektrische Anschlusswerte

Die folgende Tabelle listet die elektrischen Daten auf:

Videoeingangssignale	Analog RGB: 0,7 Volt +/-5%, 75 Ohm Eingangsimpedanz Digital DVI-D TMDS, 600mV für jede differentiale Zeile, positive Polarität mit 50 Ohm HDMI, 600mV für jede differentiale Zeile, 100 Ohm Eingangsimpedanz pro differentia DisplayPort, 600mV für jede differentiale Zeile, 100 Ohm Eingangsimpedanz pro diffe Composite, 1 Volt (p-p), 75 Ohm Eingabe-Widerstand Component: Y, Pb, Pr alle 0,5~1 Volt (p-p), 75 Ohm Eingabe-Widerstan
Synchronisationseingangssignale	Horizontal und vertikal getrennt, polaritätsfreies TTL-Niveau, SOG (Composite SYNC a
Eingangswechselspannung/Frequenz/Stromstärke	100 bis 240 VAC/50 oder 60 Hz + 3 Hz/2,5 A (Max.)

Einschaltstrom	120V: 40A (Max.) 240V: 80A (Max.)

Physikalische Eigenschaften

Die folgende Tabelle listet die physikalischen Eigenschaften auf:

Anschlusstyp	• D-Sub: Blauer Anschluss • DVI-D: Weißer Anschluss • DisplayPort: Schwarzer Anschluss • Composite • Component • HDMI
Signalkabeltyp	• D-Sub: Abnehmbar, analog, 15-polig, bei der Lieferung an den Monitor angesc • DVI-D:Abnehmbar, digital, 24-polig, bei der Lieferung an den Monitor angeschl • DisplayPort: Abtrennbar, digital, 20-polig, wird vom Monitor getrennt ausgelief • Composite • Component • HDMI **HINWEIS:** Die Composite-, Component- und HDMI-Kabel sind nicht im Lieferumfa enthalten.
Abmessungen (mit Fuß)	
Höhe (eingefahren)	427,83 mm (16,84 Zoll)
Höhe (herausgefahren)	517,83 mm (20,39 Zoll)
Breite	646,71 mm (25,46 Zoll)
Tiefe	199,95 mm (7,87 Zoll)
Abmessungen (ohne Ständer)	
Höhe	385,67 mm (15,18 Zoll)
Breite	646,71 mm (25,46 Zoll)
Tiefe	93 mm (3,66 Zoll)
Abmessungen des Ständers	
Höhe (eingefahren)	354,5 mm (13,96 Zoll)
Höhe (herausgefahren)	394 mm (15,51 Zoll)
Breite	320 mm (12,60 Zoll)
Tiefe	199,95 mm (7,87 Zoll)
Gewicht	
Gewicht inkl. Verpackung	14,46 kg (31,88 lb)

Gewicht inkl. Ständer und Kabel	10,46 kg (23,06 lb)
Gewicht ohne Ständer (Für Wand- oder VESA-Montage - keine Kabel)	7,72 kg (17,02 lb)
Gewicht des Ständers	2,63 kg (5,08 lb)

Umgebungsbedingungen

Die folgende Tabelle listet die umweltbezogenen Beschränkungen auf:

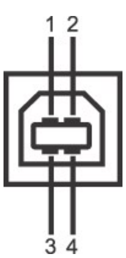
Temperatur:	
Bei Betrieb	0° bis 40°C (32° bis 104°F)
Außer Betrieb	Lagerung: -20° bis 60°C (-4° bis 140°F) Versand: -20° bis 60°C(-4° bis 140°F)
Luftfeuchtigkeit:	
Bei Betrieb	10% bis 80% (nicht kondensierend)
Außer Betrieb	Lagerung: 5% bis 90% (nicht kondensierend) Versand: 5% bis 90% (nicht kondensierend)
Höhe über NN:	
Bei Betrieb	4485 m Max.
Außer Betrieb	12191,41 m Max.
Wärmeabgabe	471 BTU/Stunde (maximal) 385 BTU/Stunde (normal)

Universal Serial Bus (USB)-Schnittstelle

Dieser Monitor unterstützt die High-Speed Certified USB 2.0-Schnittstelle.*

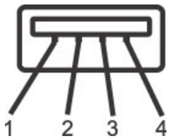
Übertragungsgeschwindigkeit	Datenrate	Datenrate Leistungsaufnahme
High Speed	480 MBit/s	2,5 W (max., jeder Anschluss)
Full Speed	12 MBit/s	2,5 W (max., jeder Anschluss)
Low Speed	1,5 MBit/s	2,5 W (max., jeder Anschluss)

USB-Upstream-Anschluss



Stift-Nr.	4-poliges Ende des Signalkabels
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	MASSE

USB-Downstream-Anschluss



Stift-Nr.	4-poliges Ende des Signalkabels
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	MASSE

USB-Anschlüsse:

- 1 Upstream - Rückseite
- 4 Downstream - 2 auf der Rückseite; 2 auf der linken Seite

HINWEIS: Für USB 2.0 ist ein 2.0-fähiger Computer erforderlich.

HINWEIS: Die USB Schnittstelle funktioniert nur, wenn der Monitor eingeschaltet ist (oder sich im Energiesparmodus befindet). Wenn Sie den Monitor ausschalten und dann wieder einschalten, wird die USB-Schnittstelle erneut aufgelistet; angeschlossene Peripheriegeräte benötigen möglicherweise einige Sekunden, um den normalen Betrieb fortzusetzen.

Kartenleserspezifikationen

Überblick

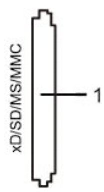
- Der Flash-Speicherkartenleser ist ein USB-Speichergerät, das Anwendern erlaubt, Informationen von und zur Speicherkarte zu lesen und schreiben.
- Der Flash-Speicherkartenleser wird automatisch von Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista® und Widows® 7.
- Nach Installation und Erkennung wird jede separate Speicherkarte (Steckplatz) als ein separates Laufwerk/Laufwerksbuchstaben angezeigt.
- Alle standardmäßigen Dateioperationen (Kopieren, Löschen, Ziehen-und-Ablegen usw.) können mit diesem Laufwerk durchgeführt werden.

Features

Der Flash-Speicherkartenleser besitzt die folgenden Eigenschaften:

- Unterstützt die Betriebssysteme Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista® und Widows® 7
- Massenspeicher-Klasse-Gerät (für Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista® und Widows® 7 sind keine Treiber erforderlich)
- USB-IF-Zertifikat
- Unterstützt verschiedene Speicherkartenmedien

HINWEIS: Keine Unterstützung von Microsoft® Windows® 9X von Dell.



Die folgende Tabelle listet die Einschübe und die Art der geeigneten Speicherkarte auf:

Steckplatzanzahl	Flash-Speicherkarten-Typen
1	xD-Picture-Karte Memory Stick-Karte (MS)/High Speed Memory Stick (HSMS)/Memory Stick Pro-Karte (MS PRO)/ Memory Stick Duo (mit Adapter) Secure Digital-Karte (SD)/Mini Secure Digital (mit Adapter)/TransFlash-Karte (mit Adapter) Multi Media Card (MMC)/In Größe reduzierte MultiMedia-Karte (mit Adapter)

Maximale Kartenkapazität, die vom U2711-Kartenleser unterstützt wird

Kartentyp	Format	Version von Speicherkarte	Maximal unterstützte Kapazität des Formats	USB2602-NU-05(Für U2711)

MS	Memory Stick Standard	1,43	128MB	Unterstützt
MSPRO	Memory Stick Pro Standard	1,02	32GB	Unterstützt
MSDuo	Memory Stick Duo Standard	1,10	128MB/32GB	Unterstützt
MSDuo-HG	Memory Stick Duo Standard	1,01	32GB	Unterstützt
xD	xD-Picture Card	1,01	32GB	Unterstützt
SD	SD Memory Card	2,0	32GB	Unterstützt
MMC	MultiMedia Card System	4,2	32GB	Unterstützt

HINWEIS: Zu MSPRO gehört MSPRO Duo und MS Micro.

HINWEIS: Zu xD gehört TypeM und TypeH.

HINWEIS: Zu SD gehört HS-SD, MiniSD und SD Micro. Zu SD v2.0 gehört SDHC.

HINWEIS: Zu MMC gehört MMCPlus, RS-MMC, MMC Mobile und MMC micro.

Allgemein

Verbindungstyp	USB 2.0 High Speed-Gerät (kompatibel mit USB Full Speed-Gerät)
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista® und Widows® 7

Leistung

Übertragungsgeschwindigkeit	Lesen: 480 Mb/s (max.) Schreiben: 480 Mb/s (max.)

Plug-and-Play-Fähigkeit

Der Monitor kann an jedes Plug-and-Play-kompatible System angeschlossen werden. Der Monitor stellt dem Computersystem automatisch die eigenen EDID-Daten (Extended Display Identification Data) über DDC- Protokolle (Display Data Channel) zur Verfügung, so dass sich das System selbst konfigurieren und die Monitoreinstellungen optimieren kann. Bei Bedarf kann der Benutzer die Einstellungen ändern. In der Regel erfolgt die Installation des Monitors jedoch automatisch.

Wartungshinweise

Pflege Ihres Monitors

WARNUNG: Lesen und befolgen Sie die Sicherheitshinweise bevor Sie den Monitor reinigen.

WARNUNG: Bevor Sie den Monitor reinigen, trennen Sie ihn vom Stromkreis.

Für beste Handhabung folgen Sie den Anweisungen in der folgenden Liste, wenn Sie den Monitor auspacken, reinigen und bedienen:

- Befeuchten Sie zur Reinigung Ihres antistatischen Monitors ein weiches sauberes Tuch ein wenig mit Wasser. Verwenden Sie, falls möglich, ein spezielles Tuch oder Pflegemittel für die antistatische Beschichtung. Verwenden Sie nicht Benzol, Verdünner, Ammoniak, Schleifmittelreiniger oder Druckluft.
- Verwenden Sie ein leicht befeuchtetes warmes Tuch für die Reinigung der Kunststoffe. Vermeiden Sie den Einsatz von Waschmitteln jeder Art, da einige Waschmittel einen milchigen Film auf den Kunststoffen hinterlassen.
- Behandeln Sie den Monitor vorsichtig; dunkelfarbige Monitore verkratzen eher als hellerfarbige Monitore und können Abnutzungsspuren aufweisen.

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Anhang:

Benutzerhandbuch für Dell™ U2711 Flachbildschirm-Monitor

ACHTUNG: Sicherheitshinweise

WARNUNG: Bei Verwendung von Bedienelementen, Einstellungen und Verfahren, die von denen in diesem Dokument beschriebenen abweichen, besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages, anderer Schäden durch elektrische Spannung und/oder mechanischer Schäden.

Informationen zur Sicherheit finden Sie in der *Sicherheitshinweise*.

FCC-Hinweis (nur für USA) und andere Informationen zu behördlichen Bestimmungen

FCC-Hinweise und andere behördliche Bestimmungen finden Sie auf der Internetseite über die Konformität mit behördlichen Bestimmungen unter www.dell.com\regulatory_compliance.

Kontakte zu Dell

Um Dell auf elektronische Weise zu kontaktieren, besuchen Sie folgende Websites oder rufen Sie folgende Telefonnummern an:

- Für Support über das Web besuchen Sie "**support.dell.com**".
- Kunden in den USA können 800-WWW-DELL (800-999-3355) anrufen.

HINWEISE: Wenn Sie nicht über eine aktive Internetverbindung verfügen, können Sie Kontaktinformationen auf dem Kaufbeleg, dem Auslieferungsschein, auf der Rechnung oder im Dell-Produktkatalog finden.

Dell bietet mehrere Online- und Telefon-basierte Support- und Hilfsoptionen. Die Verfügbarkeit dieser Dienste unterscheidet sich je nach Land und Produkt. Einige Dienste stehen u.U. an Ihrem Ort nicht zur Verfügung. Kontaktaufnahme mit Dell für Kauf, technischen Support oder Kundendienste:

1. Besuchen Sie "**support.dell.com**".
2. Wählen Sie Ihr Land oder Ihre Region im Dropdown-Menü "**Land/Region auswählen**" unten auf der Seite aus.
3. Klicken Sie auf "**Kontaktaufnahme**" links auf der Seite.
4. Wählen Sie einen Link für die Dienstleistung oder den Support, die/den Sie benötigen.
5. Wählen Sie die Methode für die Kontaktaufnahme mit Dell, die für Sie am bequemsten ist.

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Einrichten Ihres Monitors

Dell™ U2711 Flachbildschirm

Falls Sie einen Dell™-Desktop-PC oder einen tragbaren Dell™-Computer mit Internetzugang besitzen

1. Gehen Sie zur Internetseite **http://support.dell.com, geben Sie Ihren Service-Code ein und laden Sie den neuesten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.**

2. Nachdem Sie die Treiber für Ihren Grafikadapter installiert haben, versuchen Sie erneut, die Auflösung auf 2048x1152/2560x1440 einzustellen.

HINWEISE: Falls Sie die Auflösung nicht auf 2048x1152/2560x1440 einstellen können, wenden Sie sich bitte an Dell™ und erkundigen Sie sich nach einem Grafikadapter, der diese Auflösungen unterstützt.

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

Einrichten Ihres Monitors

Dell™ U2711 Flachbildschirm

Falls Sie keinen Dell™-Desktop-PC, keinen tragbaren Computer oder keine Grafikkarte besitzen

In Windows XP:

1. Rechtsklicken Sie auf das Desktop und klicken Sie auf **Eigenschaften**.

2. Wählen Sie die Registerkarte **Einstellungen**.

3. Wählen Sie **Erweitert**.

4. Sehen Sie nach dem Hersteller Ihrer Grafiksteuerung in der Beschreibung oben im Fenster (z.B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).

5. Gehen Sie zur Internetseite des Herstellers Ihrer Grafikkarte und sehen Sie dort nach aktualisiertem Treiber (z.B. **http://www.ATI.com** ODER **http://www.NVIDIA.com**).

6. Nachdem Sie die Treiber für Ihren Grafikadapter installiert haben, versuchen Sie erneut, die Auflösung auf **2048x1152/2560x1440** einzustellen.

In Windows Vista® oder Windows 7:

1. Rechtsklicken Sie auf das Desktop und klicken Sie auf **Personalisierung**.

2. Klicken Sie auf **Anzeigeeinstellungen** ändern.

3. Klicken Sie auf **Erweiterte Einstellungen**.

4. Sehen Sie nach dem Hersteller Ihrer Grafiksteuerung in der Beschreibung oben im Fenster (z.B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).

5. Gehen Sie zur Internetseite des Herstellers Ihrer Grafikkarte und sehen Sie dort nach aktualisiertem Treiber (z.B. **http://www.ATI.com** ODER **http://www.NVIDIA.com**).

6. Nachdem Sie die Treiber für Ihren Grafikadapter installiert haben, versuchen Sie erneut, die Auflösung auf **2048x1152/2560x1440** einzustellen.

HINWEIS: Falls Sie nicht in der Lage sind, die Auflösung auf 2048x1152/2560x1440 einzustellen, wenden Sie sich an den Hersteller Ihres Computers oder überlegen Sie sich, einen Grafikadapter zuzulegen, der eine Bildschirmauflösung von 2048x1152/2560x1440 unterstützt.

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

[Zurück zur Inhaltsseite](#)

Bedienung des Monitors

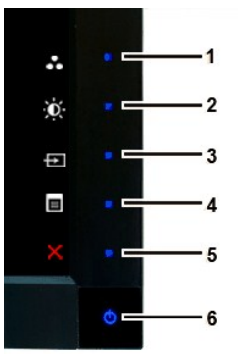
Benutzerhandbuch Dell™ U2711 Flachbildschirm-Monitor

- [Verwendung der vorderen Bedientasten](#)
- [Verwendung des Bildschirmmenüs](#)
- [Einstellen der maximalen Auflösung](#)
- [Verwendung der Dell Soundbar (optional)](#)
- [Verwenden der kipp- und drehbaren vertikalen Verlängerung](#)

Verwendung der vorderen Bedientasten

Verwenden Sie die Tasten an der Vorderseite des Monitors, um die Bildeinstellungen anzupassen.

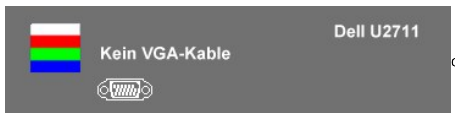
HINWEIS:1~5 sind leistungsfähige Touch-Sensortasten, die durch Fingerberührung der blauen LED aktiviert werden.



1-3	**Direkttasten**	Verwenden Sie diese Taste für direkten Zugriff auf das Steuerungsmenü, das Sie im Personalisierungsmenü definiert habe *Die Standardeinstellungen sind „Auswahl voreingestellter Modi", „Auswahl von Helligkeit/Kontrast" und „Auswahl von Ein
1	**Auswahl voreingestellter Modi**	Verwenden Sie diese Taste für unterschiedliche Anzeigen auf dem Monitor.
2	**Helligkeit/Kontrast**	Verwenden Sie diese Taste für direkten Zugriff auf das Steuerungsmenü „Helligkeit/Kontrast".
3	**Auswahl von Eingangsquelle**	Verwenden Sie die Taste „Auswahl von Eingangsquelle", um unter unterschiedlichen Videosignalen auszuwählen, die mit I verbunden werden können. - VGA-Eingang - DVI-D 1-Eingang - DVI-D 2-Eingang - DisplayPort-Eingang - HDMI-Eingang - Component-Video-Eingang - Composite-Video-Eingang Zeigt die Quellenauswahlleiste an. Drücken Sie auf die Tasten ∨ und ∧, um zwischen den Einstellungoptionen zu wechs ✓, um die gewünschte Eingangsquelle auszuwählen.

<table>
<tr><td></td><td></td><td>


Falls entweder VGA- oder DVI-D-Eingang ausgewählt ist und weder VGA- noch DVI-D-Kabel angeschlossen sind, erscheint Dialogfeld, wie in der folgenden Abbildung zu sehen ist.

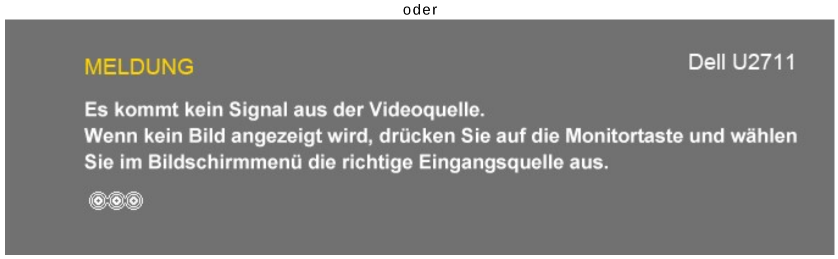


oder




Wenn entweder Composite- oder Component-Eingang ausgewählt ist und keines der Kabel angeschlossen wurde oder di ausgeschaltet ist, erscheint kein Bild auf dem Bildschirm. Falls Sie auf eine Taste (mit Ausnahme der Ein/Aus-Taste) drücke folgende Meldung an:



oder


</td></tr>
<tr><td>4</td><td>OSD-Menü</td><td>Öffnen Sie mit dieser Tasten das Bildschirmmenü (OSD). Siehe Verwendung des Bildschirmmenüs.</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Beenden</td><td>Blenden Sie mit dieser Taste das Bildschirmmenü aus.</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Ein/Aus-Taste (mit Stromanzeige)</td><td>Verwenden Sie die Ein-/Aus-Taste, um den Monitor ein- und auszuschalten.

Ein blaues Licht zeigt an, dass der Monitor eingeschaltet und funktionsbereit ist. Ein gelbes Licht zeigt den Energiesparmo</td></tr>
</table>

Verwendung des Bildschirmmenüs

HINWEIS: Wenn Sie Einstellungen ändern und danach ein weiteres Menü aufrufen oder das OSD-Menü beenden, speichert der Monitor die Änderungen automatisch. Auch wenn Sie Einstellungen ändern und anschließend warten, bis das OSD-Menü verschwindet, werden die Änderungen gespeichert.

1. Drücken Sie auf , um das Bildschirmmenü und das Hauptmenü anzuzeigen.

Hauptmenü für Analog- (VGA) Eingang



Oder

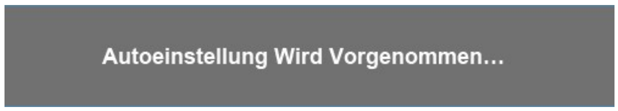
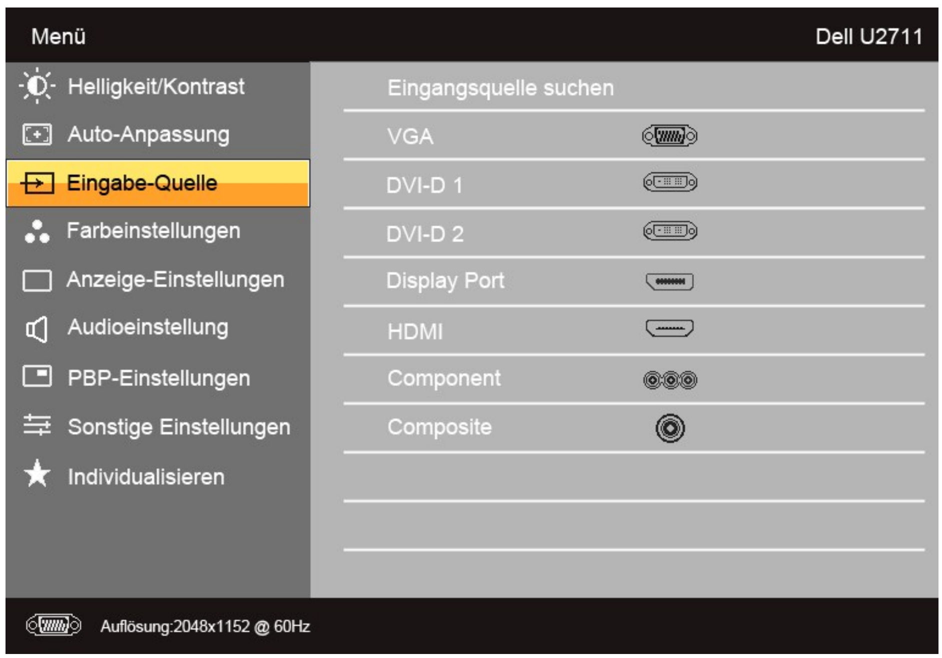
Hauptmenü für Nicht-Analog- (nicht VGA) Eingang



HINWEIS: Das Auto-Setup steht nur zur Verfügung, wenn Sie den analogen (VGA) Anschluss verwenden.

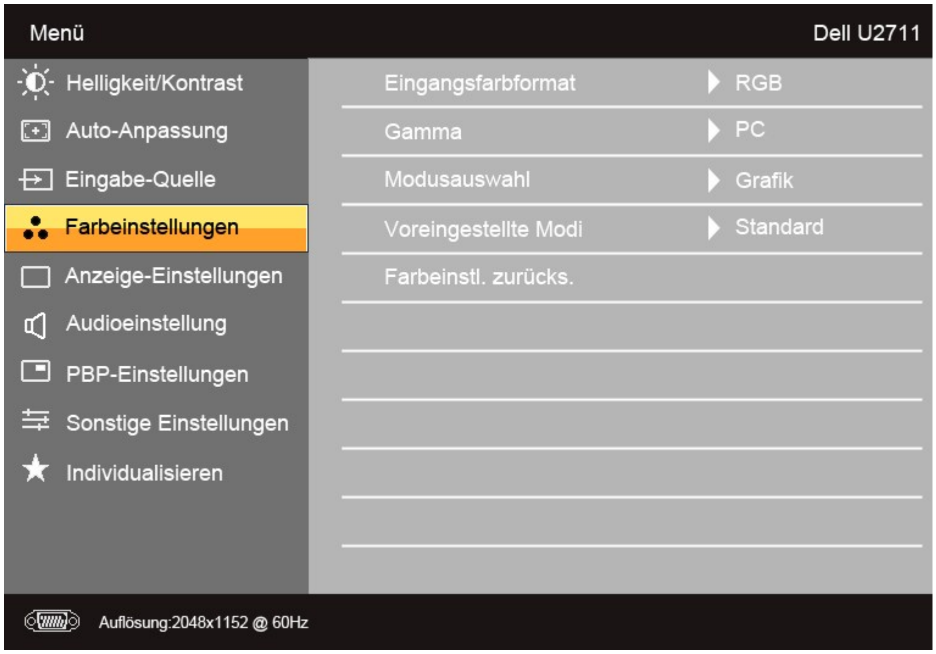
2. Drücken Sie auf die Tasten ⌄ und ⌃, um durch die Einstellungsoptionen zu gehen. Wenn Sie von einem Symbol zum andern gehen, wird der jeweilige Name der Option hervorgehoben. In der Tabelle finden Sie eine komplette Auflistung aller Optionen, die für den Monitor zur Verfügung stehen.
3. Drücken Sie auf die Taste ✓, um die markierte Option zu aktivieren.
4. Drücken Sie auf die Taste ⌄ und ⌃, um den gewünschten Wert auszuwählen.
5. Drücken Sie auf die Taste ✓, um zum Schieberegler zu gelangen. Verwenden Sie die Tasten ⌄ und ⌃, um je nach Menüanzeige Ihre Änderungen vorzunehmen.
6. Drücken Sie auf ⮌, um zum Hauptmenü zurückzugelangen, oder auf ✕, um das Bildschirmmenü auszublenden.

Symbol	Menü und Untermenüs	Beschreibung
	Brightness & Contrast (Helligkeit & Kontrast)	Dieses Menü dient der Aktivierung der Helligkeit/Kontrast-Einstellung. 

	Brightness (Helligkeit)	Mit Helligkeit wird die Stärke des Hintergrundlichts geregelt. Drücken Sie auf die Taste ∧, um die Helligkeit zu erhöhen, und drücken Sie auf die Taste ∨, um sie zu verringern (min. (
	Contrast (Kontrast)	Stellen Sie erst die Helligkeit ein, und ändern Sie dann den Kontrast nur, wenn dies erforderlich ist. Drücken Sie auf die Taste ∧, um den Kontrast zu erhöhen, und drücken Sie auf die Taste ∨, um ihn zu verringern (min. Die Kontrast-Funktion stellt die Stärke des Unterschieds zwischen Dunkelheit und Helligkeit auf dem Monitorbildschirm ein
	Back (Zurück)	Drücken Sie auf ⮌, um zum Hauptmenü zurückzugelangen.
	Auto Adjust (Auto-Anpassung)	Obwohl Ihr Computer den Monitor beim Systemstart erkennt, kann die Funktion „Auto-Setup" die Anzeigeeinstellungen für optimieren.  **HINWEIS:** In den meisten Fällen erzielt das Auto-Setup das beste Bild für Ihre Systemkonfiguration. Diese Option steht wenn Sie den analogen (VGA) Anschluss verwenden.
	Input Source (Eingabe-Quelle)	Das Menü „Eingangsquelle" dient der Auswahl unterschiedlicher Videosignale, die mit dem Monitor verbunden sein könne 
	Scan Sources (Eingangsquelle suchen)	**Nach Quellen suchen.** Drücken Sie auf ✓, um nach verfügbaren Eingangssignalen zu suchen.
	VGA	Wählen Sie VGA-Eingang, wenn Sie den analogen (VGA) Anschluss verwenden. Drücken Sie auf ✓, um die VGA-Eingangs
	DVI-D 1 & 2	Wählen Sie DVI-D-Eingang, wenn Sie den digitalen (DVI) Anschluss verwenden. Drücken Sie auf ✓, um die DVI-Eingangs
	DisplayPort	Wählen Sie DisplayPort-Eingang, wenn Sie den DisplayPort-Anschluss verwenden. Drücken Sie auf ✓, um die DisplayPort wählen.
	HDMI	Wählen Sie HDMI-Eingang, wenn Sie den HDMI-Anschluss verwenden. Drücken Sie auf , um die HDMI-Eingangsquelle zu w

	Component	Wählen Sie Component-Eingang, wenn Sie den Component-Video-Anschluss verwenden. Drücken Sie auf ✓, um die Con Eingangsquelle zu wähle
	Composite	Wählen Sie Composite-Eingang, wenn Sie den Composite-Video-Anschluss verwenden. Drücken Sie auf ✓, um die Comp zu wählen.
	Back (Zurück)	Drücken Sie auf ⮌, um zum Hauptmenü zurückzugelangen.
	Color Setting (Farbeinstellung)	Es gibt mehrere Bildmodi für unterschiedliche Anwendungen.

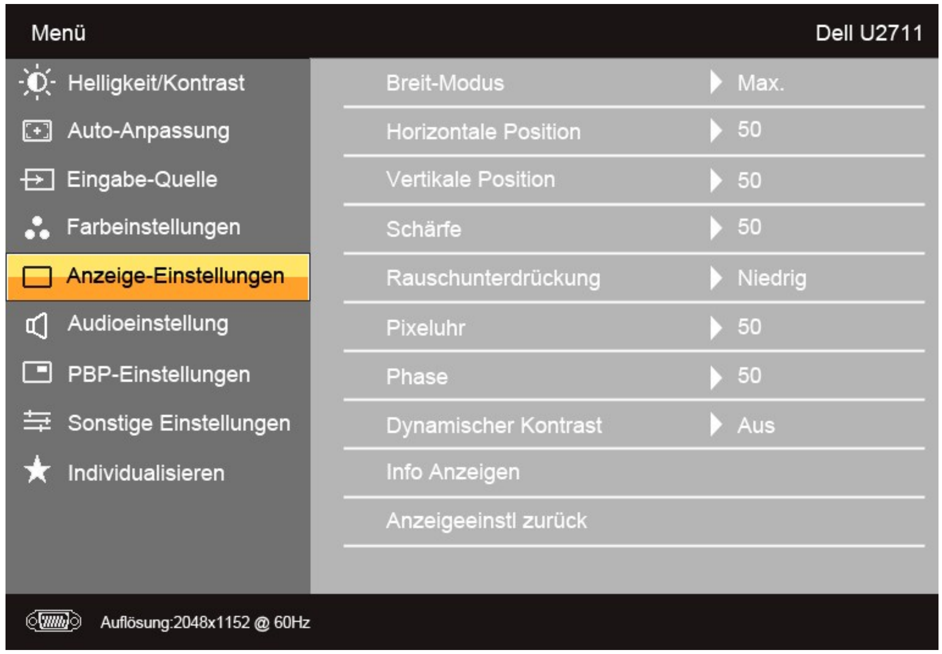
Bild-Modus-Untermenü für VGA / DVI-D-Eingang



HINWEISE: Bildmodi sind für VGA/DVI-D- und Video-Eingänge unterschiedlich.

	Input Color Format (Eingangsfarbformat)	Ermöglicht Ihnen das Einstellen des Farbformats auf: PC RGB -- Eignet sich für normale PC-Grafik-Anzeige über DVI HD YpbPr -- Eignet sich für HD-Videowiedergabe über DVI.
	Gamma	Zum Erzielen der unterschiedlichen Farbmodi für PC und Mac.
	Mode Selection (Modusauswahl)	Sie können zwischen Grafik- und Videomodus auswählen. Wenn der Computer mit einem Monitor verbunden ist, wählen S Graphics (Grafiken). Wenn an den Monitor ein DVD-, STB- oder VCR-Gerät angeschlossen ist, wählen Sie Video.
	Preset modes (Voreingestellte Modi)	
	Graphics Format (Grafikformat)	
	Standard	Modus eignet sich für Desktop-Anwendungen.
	Multimedia Mode (Multimedia-Modus)	Modus eignet sich für Multimedia-Anwendungen, z.B. Videowiedergabe.
	Game Mode (Spiele-Modus)	Modus eignet sich für Spiele-Anwendungen.
	Warm	Wählen Sie den Warm-Modus, um einen roten Farbton zu erzeugen. Diese Farbeinstellung wird üblicherweise bei farbintensiven Anwendungen (Bildbearbeitung, Multimedia, Filme, usw.) verwendet.

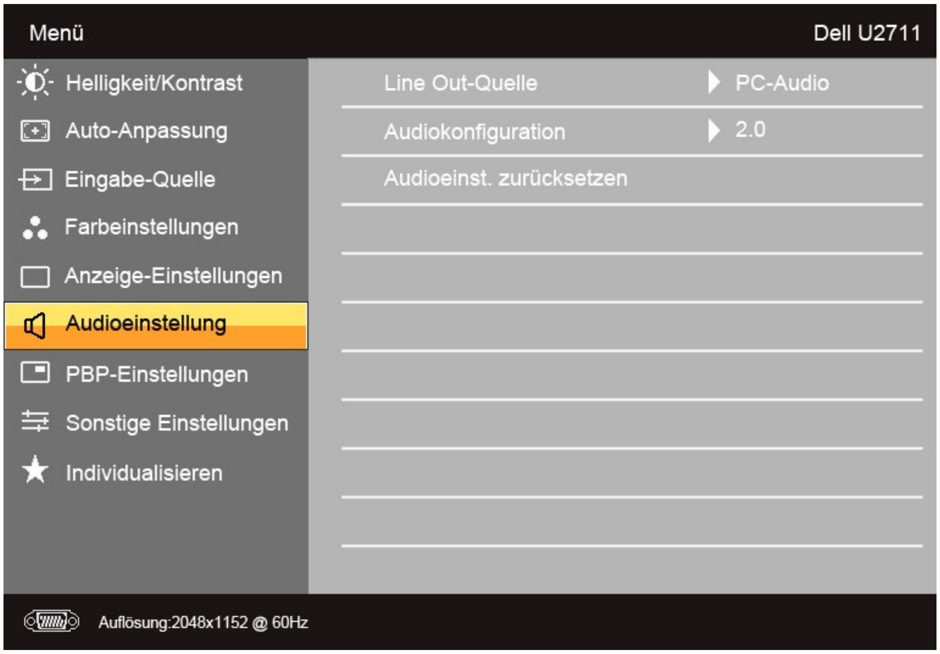
	Cool (Kühl)	Wählen Sie den Kalt-Modus, um einen blauen Farbton zu erzeugen. Diese Farbeinstellung wird üblicherweise für textbasierte Anwendungen (Tabellen, Programmieroberflächen, Texteditoren, etc.) verwendet.
	Adobe RGB	Dieser Modus ist mit Adobe RGB (1998) kompatibel.
	sRGB Mode (sRGB-Modus)	Modus eignet sich zum Nachahmen von NTSC-Farben (96% Abdeckung).
	Custom color (Benutzerdefinierte Farbe)	Wählen Sie mit der Taste oder Zunahme aus. • Zunahme: Wählen Sie dies, um die Zunahmestufe des RGB-Eingangssignal anzupassen.
	Video Format (Videoformat)	6-Achsen-Anpassung kann nur im Videomodus ausgewählt werden.
	Movie (Film)	Modus eignet sich für Filmwiedergabe.
	Game (Spiele)	Modus eignet sich für Spiele-Anwendungen.
	Nature (Natur)	Modus eignet sich für Naturaufnahmen.
	xv Mode (xv-Modus)	Eignet sich für xvYCC-konforme Quelle.
	Custom color (Benutzerdefinierte Farbe)	Wählen Sie mit der Taste oder Zunahme, Versatz, Farbton und Sättiung aus. • Zunahme: Wählen Sie dies, um die Zunahmestufe des RGB-Eingangssignal anzupassen. • Versatz: Wählen Sie dies, um den Versatzwert der RGB-Schwarzstufe anzupassen und so die Basisfarbe des Monitors zu regeln. • Farbton: Wählen Sie dies, um die RGBCMY-Farbtonwerte individuell einzustellen. • Sättigung: Wählen Sie dies, um die RGBCMY-Sättigungswerte individuell einzustellen.
	Hue (Farbton)	Mit dieser Funktion können Sie Farben des Videobildes von Grün nach Violett verschieben. Mit dieser Funktion können Sie den Farbton der Haut anpassen. Verwenden Sie die Tasten und , um den Farbton auf einen Wert zwischen '0' und '100' einzustellen. verstärkt den grünen Farbton im Bild verstärkt den violetten Farbton im Bild **HINWEIS:** Die Farbton-Einstellung steht nur für Video-Eingang zur Verfügung.
	Saturation (Sättigung)	Hiermit können Sie die Farbsättigung des Videobildes anpassen. Verwenden Sie die Tasten und , um die Sättigung auf einen Wert zwischen '0' und '100' einzustellen lässt das Videobild einfarbiger aussehen lässt das Videobild farbiger aussehen **HINWEIS:** Die Einstellung der Sättigung steht nur für Video-Eingang zur Verfügung.
	Reset Color Settings (Farbeinstl. zurücks.)	Setzt die Farbeinstellungen des Monitors auf die Standardeinstellungen ab Werk zurück
	Back (Zurück)	Drücken Sie auf , um zum Hauptmenü zurückzugelangen.
	Display Settings (Anzeige-Einstellungen)	



Wide Mode (Breit-Modus)	Stellen Sie das Seitenverhältnis des Bilds auf 4:3 oder Vollbild ein. **HINWEIS:** Die Breit-Modus-Einstellung ist bei einer maximal voreingestellten Auflösung von 2560 x 1440 nicht erforderlic
H Position (Horizontale Position)	Verwenden Sie die Tasten und , um das Bild nach links/rechts zu verschieben. Minimum ist '0' (-). Maximum ist '100'
V Position (Vertikale Position)	Verwenden Sie die Tasten und , um das Bild nach oben/unten zu verschieben. Minimum ist '0' (-). Maximum ist '100'
Sharpness (Schärfe)	Mit dieser Funktion können Sie das Bild schärfer oder verschwommener aussehen lassen. Verwenden Sie oder , ur einen Wert zwischen '0' und '100' einzustellen.
Noise reduction (Rauschunterdrückung)	Verbessern Sie die Videobildqualität durch Reduzierung des Rauschens am Bildrand.
Pixel Clock (Pixeluhr)	Mit den Einstellungen für Phase und Pixeluhr können Sie Ihren Monitor ganz nach Bedarf einstellen. Auf diese Einstellung das OSD-Menü zugreifen, indem Sie 'Bildeinstellungen' wählen. Verwenden Sie die Tasten und , um die bestmögliche Bildqualität einzustellen.
Phase	Falls Sie mit der Phase-Einstellung keine zufriedenstellenden Ergebnisse erzielen können, stellen Sie Pixeluhr (rauh) ein, dann erneut Phase (fein). **HINWEISE:** Die Einstellungen für Pixeluhr und Phase stehen nur für den "VGA"-Eingang zur Verfügung.
Dynamic Contrast (Dynamischer Kontrast)	Ein- und Ausstellen von Audiostrom während des Energiesparmodus.
Display Info (Info Anzeigen)	Dyn. Kontrast erhöht die Stufe des Kontrasts, um eine bessere Bildqualität mit mehr Schärfe und Details zu erzielen.
Reset Display Settings (Anzeige Zurücksetzen)	Setzen Sie das Bild auf die ursprünglichen Einstellungen ab Werk zurück.
Back (Zurück)	Drücken Sie auf , um zum Hauptmenü zurückzugelangen.

Audio Settings (Audioeinstellung)

Verwenden Sie die Funktion **Audioeinstellung**, um die Audioeinstellungen zu ändern.



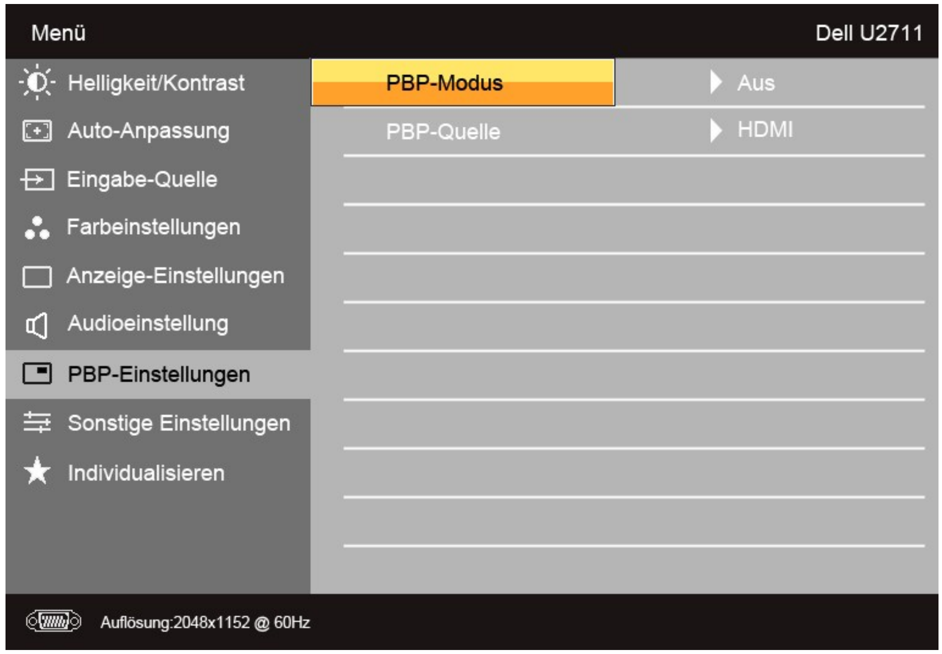
Line Out Source (Line Out-Quelle)	Wählen Sie die Quelle des Audioeinganges aus. (HDMI/DisplayPort)
Audio Configuration（Audiokonfiguration)	Wechselt zwischen 2.0- und 5.1-Audioausgang. **HINWEIS:** 5.1 Kanal Dolby oder DTS auf dem Player ist nicht über DP oder HDMI verfügbar; es erscheint die Warnmeldun falls verfügbar."
Reset Audio Setting（Audioeinst. zurücksetzen）	Diese Option setzt die Audioeinstellungen des Monitors auf die werkseitigen Standardwerte zurück.
Back (Zurück)	Drücken Sie auf ⮌, um zum Hauptmenü zurückzugelangen.

PBP Settings (PBP-Einstellungen)

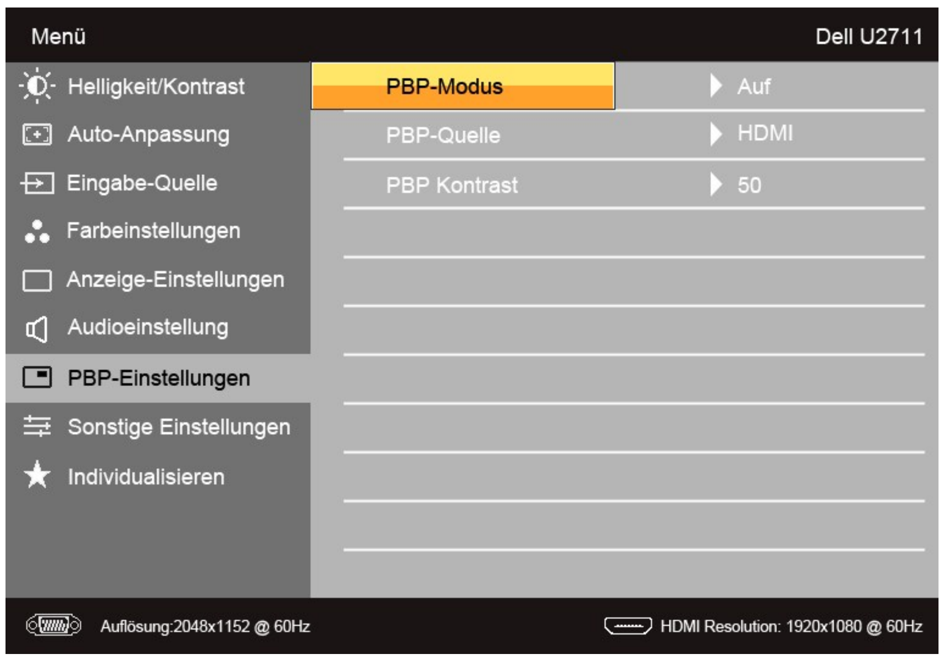
Diese Funktion ruft ein Fenster auf, in dem ein Bild aus einer anderen Eingangsquelle gezeigt wird.

Hauptfenster	Nebenfenster		
	HDMI	Komponenten	Composite
VGA	✓	✓	✓
DVI	✓	✓	✓
DisplayPort	✓	✓	✓

PBP-Untermenü mit PBP AUS



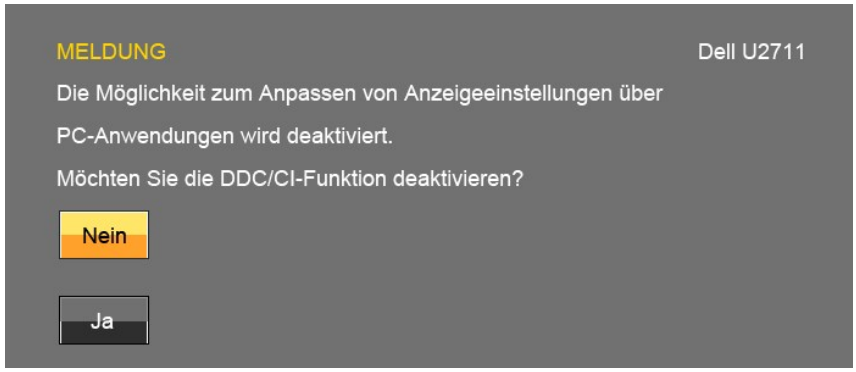
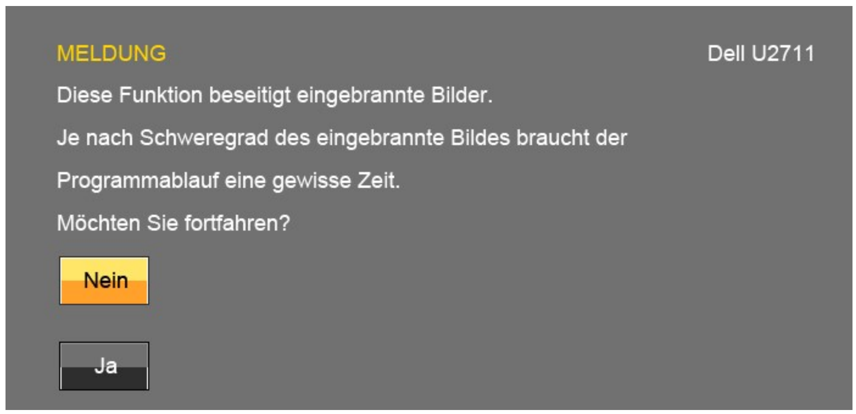
PBP-Untermenü mit PBP EIN

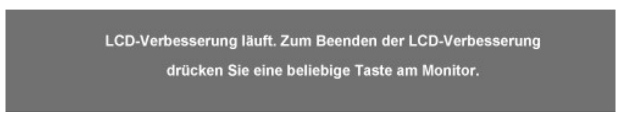


HINWEIS: Wenn Sie eine DVI-Quelle verwenden, steht die Kontrasteinstellung nicht zur Verfügung.

PBP Mode (PBP-Modus)	Verwenden Sie und zum Durchsuchen und zum Auswählen von "**Off** (**Aus**)" und "**On (Ein)**".
When PBP activated (Wenn PBP aktiviert ist)	
PBP Source (PBP-Quelle)	Wählen Sie ein Eingangssignal für PBP (HDMI/Komponenten/Composite).

	PBP Contrast (PBP Kontrast)	Passen Sie die Kontraststufe des Bilds im PBP-Modus an. reduziertden Kontrast erhöht den Kontrast
	Back (Zurück)	Drücken Sie auf , um zum Hauptmenü zurückzugelangen.
	Other Settings (Sonstige Einstellungen)	
	Language (Sprache)	Mit der Sprachen-Option können Sie für die OSD-Anzeige eine von acht Sprachen (Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsc Vereinfachtes Chinesisch, Russisch und brasilianisches Portugiesisch) auswählen.
	Menu Transparency (Menü-Transparenz)	Diese Funktion wird verwendet, um den Hintergrund des OSDs von undurchsichtig nach transparent einzustellen.
	Menu Timer (Menü-Timer)	OSD-Standzeit: Stellt die Dauer ein, die das OSD auf dem Bildschirm zu sehen ist, nachdem Sie auf eine Taste gedrückt ha Verwenden Sie die Tasten und , um den Schieberegler in Abständen von jeweils 5 Sekunden auf eine Zeit zwischer einzustellen.
	Menu Lock (Menü-Sperre)	Zugriff auf Einstellungen. Wenn dies ausgewählt ist, sind keine Anpassungen durch den Benutzer möglich. **HINWEIS:** Wenn das Bildschirmmenü gesperrt ist und Sie 15 Sekunden lang auf die Menütaste drücken, wird das Menü können auf alle anwendbaren Einstellungen zugreifen. Wenn das Bildschirmmenü nicht gesperrt ist und Sie 15 Sekunden Menütaste drücken, wird die Menüsperrfunktion aktiviert.
	Button Sound (Tastenton)	Jedes Mal, wenn eine neue Option im Menü ausgewählt wird, löst der Monitor einen Signalton aus. Mit dieser Taste könne aktivieren oder deaktivieren.
	Power Save Audio （Energie sparen Audio）	Schaltet den Audiostrom während des Energiesparmodus ein oder aus.
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) erlaubt Ihnen die Monitorparameter (Helligkeit, Farbausgleich etc.) üb Ihrem PC einzustellen. Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie "Disable [Deaktivieren]" wählen. Aktivieren Sie diese Funktion für die optimale Leistung Ihres Monitors.

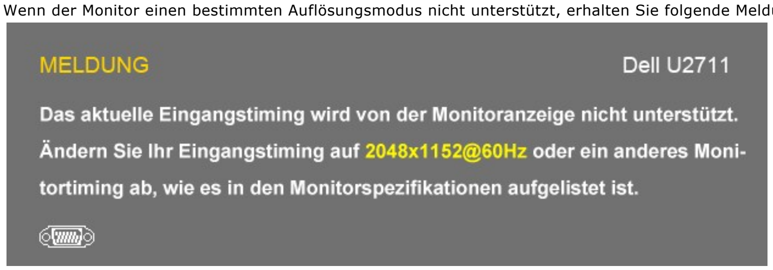
<table>
<tr><td></td><td></td><td>
</td></tr>
<tr><td></td><td>LCD Conditioning (LCD-Verbesserung)</td><td>Wenn ein Bild wie festgeklebt auf dem Bildschirm erscheint, aktivieren Sie die LCD-Konditionierung, um das Verbleiben d beseitigen. Die LCD-Konditionierung kann einige Stunden dauern. Bei schweren Fällen von verbliebenen Bildern handelt e Bildeinbrennungen. Die LCD-Konditionierung kann Bildeinbrennungen nicht entfernen.



</td></tr>
<tr><td></td><td>Factory Reset (Zurücksetzen)</td><td>Setzen Sie alle OSD-Einstellungen auf die Voreinstellungen ab Werk zurück.</td></tr>
<tr><td></td><td>Back (Zurück)</td><td>Drücken Sie auf ↩, um zum Hauptmenü zurückzugelangen.</td></tr>
<tr><td>★</td><td>Personalize (Individualisieren)</td><td>Auf der Vorderseite befinden sich drei Direkttasten. Wählen Sie für jede Direkttaste ein Steuermenü aus, auf das Sie direk</td></tr>
</table>

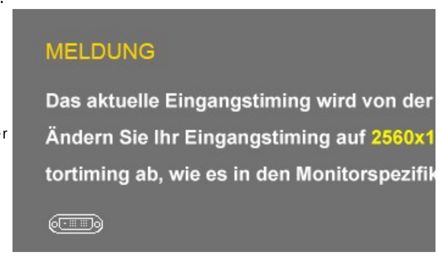


OSD-Warnmeldungen

Wenn der Monitor einen bestimmten Auflösungsmodus nicht unterstützt, erhalten Sie folgende Meldung:

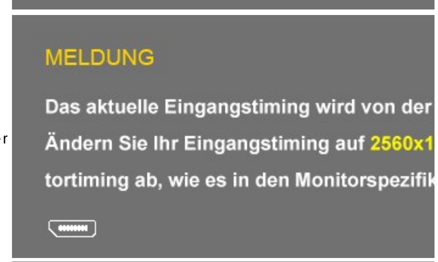


oder



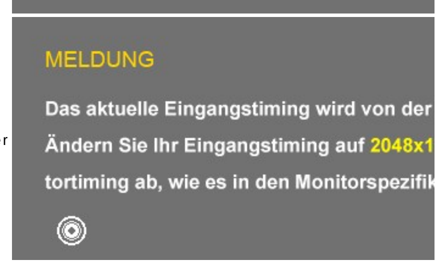


oder





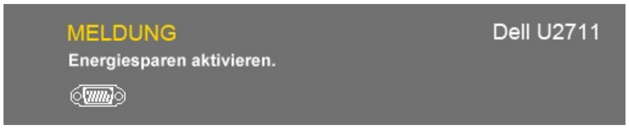
oder



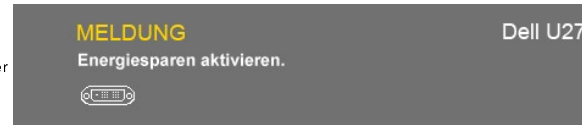
Das bedeutet, dass der Monitor nicht mit dem Signal, das er vom Computer empfängt, synchronisiert werden kann.

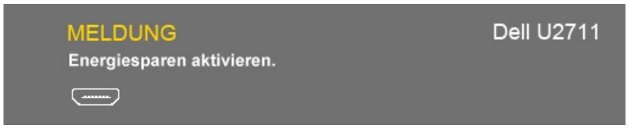
Weitere Informationen zu den horizontalen und vertikalen Frequenzbereichen, die von diesem Monitor adressiert werden können, finden Sie unter Technische D
X 1440.

Wenn der Monitor in den Energiesparmodus geht, wird je nach gewähltem Eingang eine der folgenden Meldungen angezeigt:

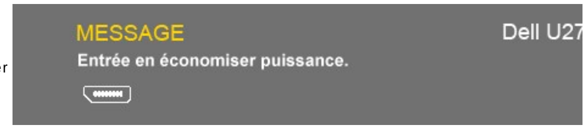


oder





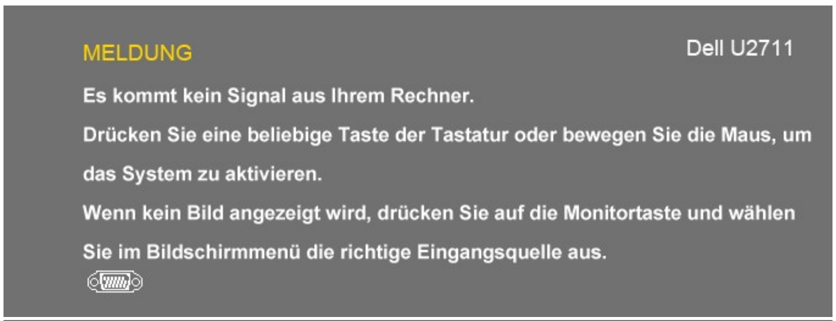
oder



Aktivieren Sie den Computer und den Monitor, um auf das OSD zugreifen zu können.

Falls Sie eine andere als die Ein/Aus-Taste drücken, erscheint eine der folgenden Meldungen, je nach ausgewähltem Eingang:

VGA / DVI-D / HDMI / DisplayPort-Eingang

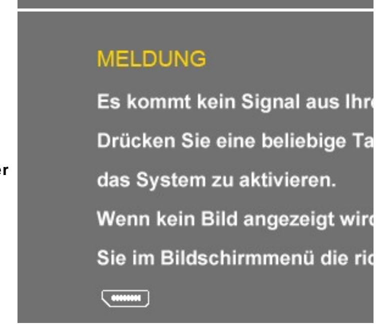


oder

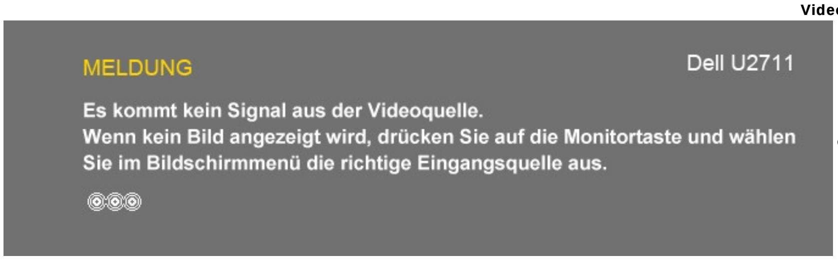




oder



Video-Eingang



oder



Wenn entweder VGA-, DVI-D-, HDMI- oder DisplayPort-Eingang ausgewählt ist und VGA-, DVI-D-, HDMI- und DisplayPort-Kabel nicht angeschlossen sind, erschei Dialogfeld, wie in der folgenden Abbildung zu sehen ist.

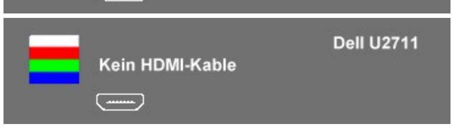


oder

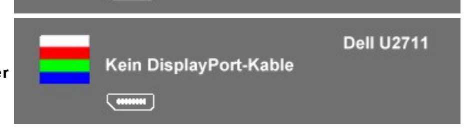


oder





oder



HINWEIS: Wenn das Kabel zurück an den Eingang des Monitors angeschlossen wird, verschwindet jedes aktive PBP-Fenster. Gehen Sie zum PBP-Untermen um das PBP-Fenster wiederaufzurufen.

HINWEIS: Mit den PBP-Funktionen können Sie ein Bild aus einer zweiten Bildquelle anzeigen.Auf diese Weise können Sie Bilder aus einer PC-Quelle (D-Sub oder DisplayPort) und einer Videoquelle (Composite, Komponenten oder HDMI) ansehen.

Weitere Informationen hierzu finden Sie unter Probleme lösen.

Einstellen der maximalen Auflösung

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Desktop und wählen Sie **Eigenschaften**.
2. Wählen Sie die Registerkarte **Einstellungen**.
3. Stellen Sie die Bildschirmauflösung auf 2560 x 1440 (DVI und DisplayPort) oder 2048 x 1152 (VGA) oder 1080p (HDMI, Komponenten) ein.
4. Klicken Sie auf **OK**.

HINWEIS: Verwenden Sie in DVI das Dual-Link-DVI-Kabel, welches mit dem Monitor geliefert wird, für eine maximale voreingestellte Auflösung von 2560x14

Wenn 2560 x 1440 nicht als Option angezeigt wird, müssen Sie eventuell Ihren Grafiktreiber aktualisieren. Führen Sie die folgenden Schritte aus – je nach Computermodell.

Falls Sie einen tragbaren oder einen Desktop-Dell-Computer besitzen:

- Rufen Sie **support.dell.com** auf, geben Sie Ihre Servicekennung ein und laden Sie den aktuellsten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.

Falls Sie keinen Dell-Computer (tragbar oder Desktop) verwenden:

- Besuchen Sie die Unterstützungs-Website Ihres Computerherstellers und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.
- Besuchen Sie die Website Ihres Grafikkartenherstellers und laden Sie die aktuellsten Grafiktreiber herunter.

Verwendung der Dell Soundbar (optional)

Die Dell Soundbar ist ein Zweikanal-Lautsprechersystem, das an Dell-Flachbildschirmen angebracht werden kann. Die Soundbar besitzt ein kapazitives Steuerungsfeld, eine weiße LED für die Stromanzeige und zwei Audio-Headset-Buchsen.

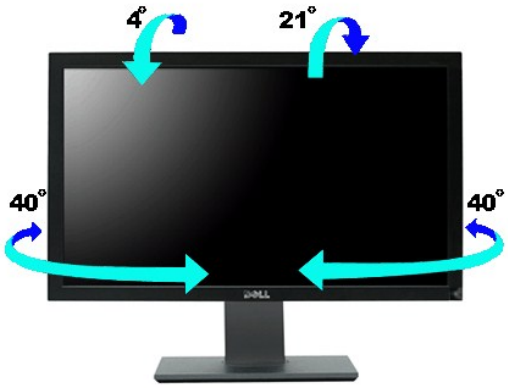


1. Befestigungsmechanismus
2. Kopfhörerbuchsen
3. Betriebsanzeige
4. Power/Lautstärkeregler

Verwenden der kipp- und drehbaren vertikalen Verlängerung

Kippen/Schwenken

Dank des integrierten Ständers kann man den Monitor so neigen bzw. drehen, dass sich ein komfortabler Gesichtspunkt ergibt.



HINWEIS: Der Ständer ist angebracht, wenn der Monitor ab Werk ausgeliefert wird.

Höhenverstellbarkeit

Der Ständer kann um bis zu 90±5mm nach oben erweitert werden.



Zurück zur Inhaltsseite

Einrichten Ihres Monitors

Benutzerhandbuch für Dell™ U2711 Flachbildschirm-Monitor

Wichtige Anweisungen zur Einstellung der Anzeige auf eine Auflösung von 2048x1152 (VGA-Eingangsquelle) / 2560x1440 (DVI / Displayport-Eingangsquellen) (Maximale Auflösung)

Für eine optimale Anzeigeleistung während der Verwendung des Betriebssystems Microsoft Windows® sollten Sie die Anzeigeauflösung auf folgende Weise auf

In Windows XP:

1. Rechtsklicken Sie auf das Desktop und klicken Sie auf **Eigenschaften**.

2. Wählen Sie die Registerkarte **Einstellungen**.

3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts, indem Sie mit dem Mauszeiger auf ihn drücken und die linke Maustaste während des Ziehens gedrückt halten, so dass die Auflösung auf **2048x1152 / 2560x1440** gestellt wird.

4. Klicken Sie auf **OK**.

In Windows Vista® oder Windows 7:

1. Rechtsklicken Sie auf das Desktop und klicken Sie auf **Personalisierung**.

2. Klicken Sie auf **Anzeigeeinstellungen** ändern.

3. Ziehen Sie den Schieber nach rechts, indem Sie mit dem Mauszeiger auf ihn drücken und die linke Maustaste während des Ziehens gedrückt halten, so dass die Auflösung auf **2048x1152 / 2560x1440** gestellt wird.

4. Klicken Sie auf **OK**.

Falls Sie die Option **2048x1152 / 2560x1440** nicht finden können, müssen Sie u.U. Ihren Grafiktreiber aktualisieren. Sehen Sie die folgenden Bedingungen, die am besten Ihr Computersystem beschreiben, und folgen Sie den jeweiligen Anweisungen:

1: Falls Sie einen Dell™-Desktop-PC oder einen tragbaren Dell™-Computer mit Internetzugang besitzen.

2. Falls Sie keinen Dell™-Desktop-PC, keinen tragbaren Computer oder keine Grafikkarte besitzen.

Dell™ U2711 Flachbildschirm

- Benutzerhandbuch

- Wichtige Anweisungen zur Einstellung der Anzeige auf eine Auflösung von 2048x1152 (VGA-Eingangsquelle) / 2560x1440 (DVI / Displayport-Eingangsquellen) (Maximale Auflösung)

Model U2711b

April 2010   Rev. A01

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis]

Einrichten Ihres Monitors

Benutzerhandbuch für Dell™ U2711 Flachbildschirm-Monitor

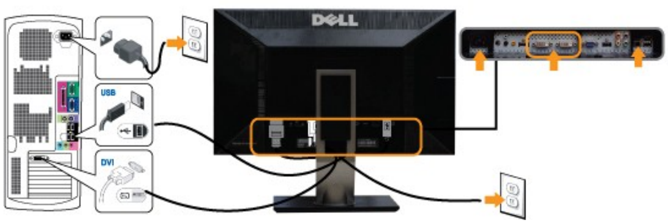
Anschließen Ihres Monitors

VORSICHT: Bevor Sie mit den in diesem Abschnitt beschriebenen Schritten beginnen, lesen und befolgen Sie bitte die Sicherheitshinweise.
HINWEIS: Die USB-Uplink-Kabelverbindung ermöglicht, dass USB-Anschlüsse und der Kartenleser am Monitor funktionieren.

Um Ihren Monitor an den Computer anzuschließen, befolgen Sie bitte folgende Schritte/Anweisungen.

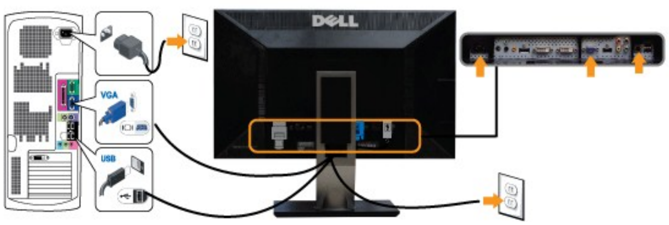
- Schalten Sie den Computer aus, und trennen Sie das Netzkabel.
- Schließen Sie das USB-Uplink-Kabel an.
- Schließen Sie das weiße (digitales DVI-D) Anzeigeanschlusskabel, das blaue (analoges VGA) Anzeigeanschlusskabel oder das schwarze DisplayPort-Kabel an den entsprechenden Videoanschluss auf der Rückseite des Computers an. Verwenden Sie nicht alle Kabel gleichzeitig an einem Computer. Verwenden Sie alle Kabel nur, wenn Sie sie an unterschiedliche Computer mit geeigneten Videosystemen anschließen.

Anschließen des weißen DVI-Kabels und des USB-Uplink-Kabels



HINWEIS: Ihr Monitor unterstützt zwei DVI-Anschlüsse. Sie können die Eingangsquelle (DVI-D 1 oder DVI-D 2) über die Eingangsquellenauswahl-Option im OSD-Menü auswählen.

Anschließen des blauen VGA-Kabels und des USB-Uplink-Kabels



Anschließen des schwarzen DisplayPort-Kabels und des USB-Uplink-Kabels



HINWEIS: Die Grafiken dienen lediglich zur Veranschaulichung. Das Aussehen des Computers kann sich unterscheiden.

Nachdem Sie das DVI/VGA/DisplayPort-Kabel angeschlossen haben, gehen Sie folgendermaßen vor, um den Monitor einzurichten:

- Stecken Sie die Netzkabel von Computer und Monitor in Netzsteckdosen, die sich in der Nähe befinden.
- Wenn Ihr Monitor ein Bild anzeigt, bedeutet dies, dass die Installation erfolgreich durchgeführt wurde. Wenn kein Bild angezeigt wird, siehe den Abschnitt "Probleme lösen".

  HINWEIS: Wenn Sie für den Eingang das DisplayPort-Kabel verwenden, ändern Sie die Eingangsquelle über die Eingangsquellenauswahl-Option im O nach DisplayPort.

- Verwenden Sie die Auslassung für die Kabelverlegung, um alle Kabel wie oben gezeigt zu verstauen.

Ordnen der Kabel



Nachdem Sie alle erforderlichen Kabel an den Monitor und Computer angeschlossen haben (Näheres zum Kabelanschluss unter (Einrichten Ihres Monitors), sollten Sie den Kabelhalter zur übersichtlichen Anordnung aller Kabel, wie oben stehend gezeigt, verwenden.

Befestigen der Soundbar am Monitor (optional)



1. Von der Monitorrückseite aus befestigen Sie die Soundbar, indem Sie zunächst die beiden Schlitze mit den Zapfen an der unteren Monitorrückseite ausrichten.
2. Schieben Sie die Soundbar nach links, bis sie hörbar einrastet.
3. Schließen Sie die Soundbar an den Gleichstrom-Netzstecker an.
4. Stecken Sie den hellgrünen Mini-Stereostecker von der Soundbar-Rückseite in die Audio-Ausgangsbuchse des Computers ein.

ANMERKUNG: ***Verwenden Sie den Anschluss ausschließlich für die Dell Soundbar.***

HINWEIS: Der 12V DC-Anschluss der Soundbar darf nur für die optionale Dell Soundbar verwendet werden.

Zurück zum Inhaltsverzeichnis

[Zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

Probleme lösen

Benutzerhandbuch für Dell™ U2711 Flachbildschirm-Monitor

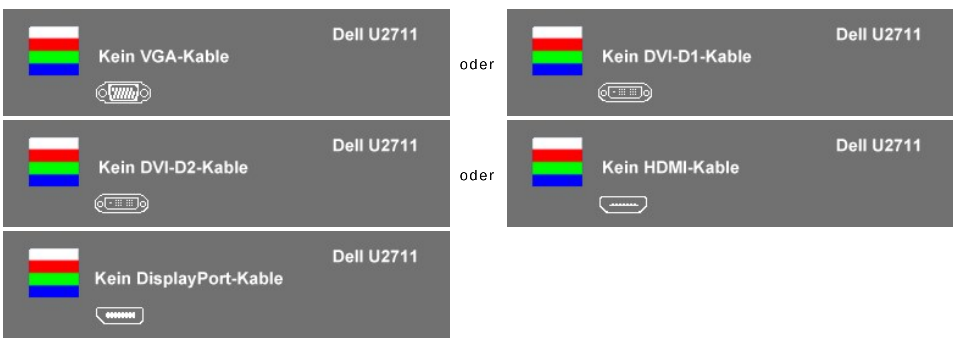
WARNUNG: Bevor Sie mit einem der Verfahren in diesem Abschnitt beginnen, befolgen Sie die Sicherheitshinweise.

Selbsttest

Dieser Monitor verfügt über eine Selbsttestfunktion, durch die geprüft werden kann, ob der Monitor richtig funktioniert. Wenn das Bild dunkel ist, obwohl der Monitor korrekt angeschlossen ist, schaltet sich der Monitorselbsttest ein, indem Sie folgende Prozedur durchführen.

1. Schalten Sie sowohl den Computer als auch den Monitor aus.
2. Ziehen Sie das Videokabel aus dem hinteren Teil des Computers. Um einen geeingeten Selbsttest auszuführen, sollten Sie sowohl den digitalen (weisser Verbinder) als auch den analogen (blauer Verbinder) Kabel von der hinteren Seite des PCs entfernen.
3. Schalten Sie den Monitor an.

Der ständiger Dialogbox erscheint auf dem Bildschirm (auf schwarzem Hintergrund) wenn der Monitor das Videosignal nicht spürt und richtig arbeitet. Im Selbsttestmodus leuchtet die Strom-LED blau auf. Je nachdem, welcher Eingang gewählt wurde, durchläuft außerdem einer der unten abgebildeten Dialoge kontinuierlich den Bildschirm.



4. Wenn das Videokabel nicht angeschlossen oder wenn es beschädigt ist, erscheint dieser Kasten während des normalen Betriebs.
5. Schalten Sie den Monitor aus und schließen Sie das Videokabel wieder an; schalten Sie dann sowohl den Computer als auch den Monitor an.

Wenn nach dieser Prozedur ein leerer Bildschirm erscheint, prüfen Sie den Videokontroller und das Computersystem: Dann funktioniert der Monitor ordnungsgemäß.

HINWEIS: Für die Videomodi Composite und Component steht die Selbsttestfunktion nicht zur Verfügung.

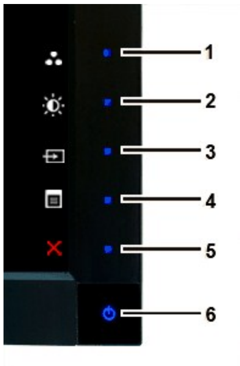
Eingebaute Diagnosefunktion

Der Monitor besitzt eine eingebaute Diagnosefunktion, mit der Sie prüfen können, ob ein Fehlverhalten des Monitors auf ein internes Problem zurückgeführt werden kann oder ob das Problem mit dem Computer und der Grafikkarte zusammenhängt.

HINWEIS: Sie können die eingebaute Diagnosefunktion nur ausführen, wenn das Videokabel abgetrennt ist und der Monitor sich im Selbsttestmodus befindet.

Eingebaute Diagnosefunktion ausführen:

1. Stellen Sie sicher, dass der Bildschirm sauber ist (kein Staubpartikel auf der Bildschirmoberfläche).
2. Trennen Sie das Videokabel von der Rückseite des Computers oder Monitors. Der Monitor wechselt in den Seblsttestmodus.
3. Halten Sie gleichzeitig ***Schnelltaste 1*** und ***Schnelltaste 4*** am Bedienfeld 2 Sekunden lang gedrückt. Ein grauer Bildschirm erscheint. Ein graues Bild wird angezeigt.



4. Untersuchen Sie sorgfältig den Bildschirm nach Abnormalitäten.
5. Drücken Sie die ***Schnelltaste 4*** am Bedienfeld noch einmal. Der Bildschirm wird nun in rot angezeigt.
6. Untersuchen Sie die Anzeige nach Abnormalitäten.
7. Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6, um den Bildschirm in Grün, Blau, Schwarz und Weiß zu prüfen.

Nach der Anzeige des weißen Bildschirms ist der Test abgeschlossen. Zum Verlassen drücken Sie die ***Schnelltaste 4*** noch einmal.

Wenn Sie keine Unregelmäßigkeiten auf dem Bildschirm feststellen, während Sie die eingebaute Diagnosefunktion verwenden, bedeutet dies, dass der Monitor einwandfrei funktioniert. Prüfen Sie die Videokarte und den Computer.

OSD Warnmeldungen

Für mehr über auf OSD bezogene Fragen sehen Sie OSD Warnmeldungen

---

Übliche Probleme

Die Tabelle unten führt allgemeine Informationen über üblichen Problemen beim Monitor, die auftauchen können.

ÜBLICHE SYMPTOME	IHRE WAHRNEHMUNG	MÖGLICHE LÖSUNGEN
Kein Video/ Strom LED leucht nicht auf	Kein Bild, Monitor ist tot	• Stellen Sie sicher, dass das Videokabel ordnungsgemäß Computer angeschlossen ist. • Stellen Sie sicher, dass die Netzsteckdose einwandfrei fu mit einem anderen elektronischen Gerät testen. • Stellen Sie sicher, dass die Stromtaste ganz hinunter ge
Kein Video/Strom LED leucht auf	Kein Bild oder keine Helligkeit	• Erhöhen Sie die Helligkeit und den Kontrast über das OS • Führen Sie den Monitor Selbsttest durch. • Sehen Sie nach verbogenen oder gebrochenen Stiften a Videokabels. • Vergewissern Sie sich, dass mit der Taste zur Wahl der I richtige Eingangsquelle gewählt wurde. • Starten Sie die Selbstdiagnose.
Fokussierung schlecht	Das Bild ist flockig, verwischt oder geisterhaft.	• Nehmen Sie die automatische Einstellung über das OSD- • Stellen Sie Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü ein. • Verwenden Sie keine Videoverlängerungskabel. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurü • Stellen Sie als Videoauflösung das korrekte Bildverhältni
Wackeliges/zitterndes Video	Welliges Bild oder feine Bewegung	• Nehmen Sie die automatische Einstellung über das OSD- • Stellen Sie Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü ein. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurü • Prüfen Sie die Umgebungsfaktoren. • Stellen Sie den Monitor in einem anderen Raum auf, und

Fehlende Pixel	LCD Schirm hat Flecke	• Schalten Sie das Gerät ein und aus. • Pixel, die fortwährend unbeleuchtet bleiben, sind fehlerh LCD-Displays auftreten können. For more Informationen den Dell Monitorqualität und Hinweise Informationen finden Sie auf den Dell-Internetseiten: **support.**
Festbleibende Pixel	LCD Schirm hat helle Flecke	• Schalten Sie das Gerät ein und aus. • Pixel, die fortwährend unbeleuchtet bleiben, sind fehlerh LCD-Displays auftreten können. For more Informationen den Dell Monitorqualität und Hinweise Informationen finden Sie auf den Dell-Internetseiten: **support.**
Probleme mit Helligkeit	Bild ist zu dunkel oder zu hell	• Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurü • Führen Sie eine automatische Einstellung über das OSD- • Erhöhen Sie die Helligkeit und den Kontrast über das OS
Geometrische Verzerrung	Schirm nicht richtig zentriert	• Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurü • Führen Sie eine automatische Einstellung über das OSD- • Erhöhen Sie die Helligkeit und den Kontrast über das OS **HINWEIS:** Wenn Sie 'DVI-D' verwenden, stehen die Positionse Verfügung.
Horizontale/Vertikale Linien	Schirm hat eine oder mehrere Linien	• Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurü • Nehmen Sie die automatische Einstellung über das OSD- • Stellen Sie Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü ein. • Führen Sie einen Monitor-Selbstest durch, um zu prüfen, der Bildschirm auch verschwommen erscheint. • Sehen Sie nach verbogenen oder gebrochenen Stiften a Videokabels. **HINWEIS:** Wenn Sie 'DVI-D' verwenden, stehen die Phase und Verfügung.
Synchronisierungsprobleme	Schirm ist herumklettert oder sieht zerrissen aus	• Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurü • Nehmen Sie die automatische Einstellung über das OSD- • Stellen Sie Phase und Pixeltakt über das OSD-Menü ein. • Führen Sie einen Monitor-Selbstest durch, um zu prüfen, der Bildschirm auch verschwommen erscheint. • Sehen Sie nach verbogenen oder gebrochenen Stiften a Videokabels. • Starten Sie den Computer im *Sicher-Modus neu*.
Sicherheitsbezogene Sachen	Sichtbare Anzeichen von Rauch oder Funken	• Führen Sie keine Schritte zur Problembehebung durch. • Kontaktieren Sie Dell umgehend.
Aussetzende Probleme	Monitor funktioniert unzufriedend auf und ab	• Stellen Sie sicher, dass das Videokabel ordnungsgemäß Computer angeschlossen ist. • Setzen Sie den Monitor auf die Werkseinstellungen zurü • Führen Sie einen Monitor-Selbstest durch, um zu prüfen, das Unterbrechungsproblem auch auftritt.
Farbe fehlt	Bild enthält keine Farbe	• Führen Sie den Monitor Selbsttest durch. • Stellen Sie sicher, dass das Videokabel ordnungsgemäß Computer angeschlossen ist. • Sehen Sie nach verbogenen oder gebrochenen Stiften a Videokabels.
Falsche Farbe	Die Farbe des Bildes ist nicht gut.	• Ändern Sie den Farbeinstellungen-Modus im Farbeinstell von der Anwendung auf Grafiken oder Video. • Probieren Sie unterschiedliche Farbvoreinstellungen im F Stellen Sie den R/G/B-Wert im Farbeinstellungen-Menü e

		Farbverwaltung deaktiviert ist. - Ändern Sie das Eingangsfarbformat nach PC RGB oder YI Einstellungen-Menü.
Bildbeibehaltung eines statischen Bildes, das über einen langen Zeitraum auf dem Monitor verbleibt	Schwacher Schatten des gezeigten statischen Bildes erscheint auf dem Bildschirm	- Verwenden Sie die Funktion zur Energieverwaltung, um auszuschalten, wenn er nicht bedient wird (für weitere I Stromverwaltungsmodi). - Sie können stattdessen auch einen sich dynamisch ände verwenden.
Kein Ton	Kein Ton aus 5.1 Kanal-Audioplayer über DP oder HDMI	- Stellen Sie sicher, dass das Audiokabel ordnungsgemäß Player angeschlossen ist. - 5.1 Kanal Dolby oder DTS-Format wird nicht unterstützt; Audioausgang auf dem Audio-Player auf Pulse-Code-Mo verfügbar.

Videoprobleme

ALLGEMEINE SYMPTOME	WAS SIE WAHRNEHMEN	MÖGLICHE LÖSUNGEN
Kein Video	Es wird kein Signalanzeiger angezeigt	- Überprüfen Sie Videoeingangs-Auswahl - Composite: Gelbe RCA-Buchse - Component: Rote, blaue und grüne RCA-Buchsen
Niedrige Qualität DVD-Wiedergabe	Bild nicht scharf und einige Farbverzerrungen	- Überprüfen Sie die DVD-Verbindung - Composite gibt gutes Bild - Component: Rote, blaue und grüne RCA-Buchsen
Blinkendes Video	Video blinkt oder ist nicht kontinuierlich	- Überprüfen Sie die DVD-Verbindung - Composite gibt gutes Bild - Component: Rote, blaue und grüne RCA-Buchsen - Prüfen Sie, ob der DVD-Player HDCP-konform ist. - Einige nicht-konforme Player erzeugen blinkendes Video Raster-Bildschirm angezeigt.
Keine Option für maximale Auflösung 2560x1440 in DVI oder DP	Die maximale über DVI oder DP erhaltene Auflösung beträgt weniger als 2560x1440 (z. B. 1680x1050)	- Das Quellgerät muss sich für eine Auflösung von 2560x1440 eig - Stellen Sie sicher, dass das an den Monitor und den Computer Kabel ein Dual-Link-DVI-Kabel ist - Es ist empfehlenswert, das Dual-Link-DVI-Kabel, welches mit de für eine maximale voreingestellte Auflösung von 2560x1440 zu

Spezifische Symptome des Produktes

SPEZIFISCHE SYMPTOME	IHRE WAHRNEHMUNG	ABHILFEMASSNAHMEN
Das Bild ist zu groß oder zu klein.	Das Bild ist über dem Rahmen des Bildschirms oder das Bild wird von einem dicken schwarzen Rand umrahmt.	- Monitor mit "Standard Zurücksetzen" zurücksetzen
Der Monitor kann mit den Tasten auf der Vorderansicht nicht abgestimmt werden.	OSD erscheint nicht.	- Schalten Sie den Monitor aus und nehmen den Stromkabel aus Stecken Sie den Stromkabel wieder in die Steckdose ein.
Der Monitor schaltet nicht in den Energiesparmodus.	Kein Bild; die LED leuchtet blau auf. Wenn Sie auf die Tasten "+", "-" oder "Menü" drücken, erscheint die Meldung "Kein Composite-Eingangssignal" oder "Kein Component-Eingangssignal".	- Bewegen Sie die Maus, drücken Sie eine beliebige Taste auf de aktivieren Sie den Videoplayer. Greifen Sie anschließend auf das Audio/Video auf "Aus" zu stellen.
Kein Eingangssignal, wenn Bedienelemente gedrückt werden.	Kein Bild; die LED leuchtet blau auf. Wenn Sie auf die Tasten "+", "-" oder "Menü" drücken, erscheint die Meldung "Kein Composite-Eingangssignal" oder "Kein Component-Eingangssignal".	- Überprüfen Sie die Signalquelle. Vergewissern Sie sich, dass sic Energiesparmodus befindet, indem Sie die Maus bewegen oder - Stellen Sie sicher, dass die Videoquelle mit Composite oder Cor ist und Videomedien wiedergibt. - Überprüfen Sie, ob das Signalkabel richtig eingesteckt ist. Steck ggf. erneut ein. - Starten Sie den Computer oder Videoplayer neu.
Der Monitor füllt nicht den ganzen Bildschirm aus.	Das Bild füllt nicht die Höhe oder Breite des Bildschirms aus.	- Aufgrund der nicht standardisierten DVD-Formate zeigt der Mon Vollbild an.

HINWEIS: Wenn Sie DVI-D, DisplayPort, HDMI, Composite- oder Component-Video wählen, steht die Funktion Auto-Setup nicht zur Verfügung.

Spezifische Universal Serial Bus (USB) Produktes

SPEZIFISCHE SYMPTOME	IHRE WAHRNEHMUNG	ABHILFEMASSNAHMEN
Die USB-Schnittstelle funktioniert nicht	Die USB-Peripheriegeräte funktionieren nicht	• Überprüfen, ob der Monitor eingeschaltet ist. • Das Upstream-Kabel neu an den Computer anschließen. • Die USB-Peripheriegeräte (Downstream-Anschluss) neu anschli • Den Monitor aus- und wieder einschalten. • Starten Sie den Computer neu.
Die High Speed USB 2.0 Schnittstelle ist langsam.	Die High Speed USB 2.0 Peripheriegeräte arbeiten langsam oder gar nicht.	• Überprüfen, ob der Monitor USB 2.0-kompatibel ist. • Die USB 2.0-Hardware auf Ihrem Computer verifizieren. • Das Upstream-Kabel neu an den Computer anschließen. • Die USB-Peripheriegeräte (Downstream-Anschluss) neu anschli • Starten Sie den Computer neu.

DellT Soundbar (Optional) Fehlerbehebung

SYMPTOM	WAS SIE SEHEN	MÖGLICHE LÖSUNG
Kein Sound	Keine Stromversorgung für die Soundbar - die Stromanzeige ist aus. (eingebaute Gleichstromversorgung. d.h. U2711)	• Drehen Sie den Ein-Aus-/Lautstärkeregler an der Soundbar im mittlere Position; überprüfen Sie, ob die Stromanzeige (blaue L der Soundbar leuchtet. • Vergewissern Sie sich, dass das Stromkabel der Soundbar in d ist. • Vergewissern Sie sich, dass der Monitor Strom hat. • Wenn der Monitor keinen Strom hat, siehe Monitor Specific Tro spezifische Problembehandlung) für allgemeine Monitorproblem
Kein Sound	Soundbar hat Strom - die Betriebsanzeige leuchtet.	• Verbinden Sie das Audioeingangskabel mit der Audioausgangs • Stellen Sie die Windows®-Lautstärkeregelung auf den höchste • Geben Sie auf dem Computer Audio-Inhalte wieder (z. B. Audio • Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar im U höhere Lautstärke einzustellen. • Reinigen Sie den Audioeingangsstecker, und setzen Sie ihn ern • Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. m Player).
Verzerrter Sound	Die Soundkarte des Computers wird als Audiokarte verwendet.	• Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar u • Überprüfen Sie, ob der Audioeingangsstecker vollständig in die eingesteckt ist. • Stellen Sie die Windows-Lautstärkeregelung auf den mittleren • Verringern Sie die Lautstärke der Audioanwendung. • Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar geg um eine niedrigere Lautstärke einzustellen. • Reinigen Sie den Audioeingangsstecker, und setzen Sie ihn ern • Überprüfen Sie die Soundkarte des Computers. • Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. m Player).
Verzerrter Sound	Es wird eine andere Audioquelle verwendet.	• Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar u • Überprüfen Sie, ob der Audioeingangsstecker vollständig in die eingesteckt ist. • Verringern Sie die Lautstärke der Audioquelle. • Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar geg um eine niedrigere Lautstärke einzustellen. • Reinigen Sie den Audioeingangsstecker, und setzen Sie ihn ern
Ungleichmäßige Soundausgabe	Sound kommt nur von einer Seite der Soundbar.	• Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar u • Überprüfen Sie, ob der Audioeingangsstecker vollständig in die oder Audioquelle eingesteckt ist. • Stellen Sie unter Windows die Audio-Balance-Bedienelemente (Wert ein. • Reinigen Sie den Audioeingangsstecker, und setzen Sie ihn ern • Überprüfen Sie die Soundkarte des Computers. • Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. m Player).
Niedrige Lautstärke	Die Lautstärke ist zu niedrig.	• Entfernen Sie alle Gegenstände u. ä. zwischen der Soundbar u • Drehen Sie den Power/Lautstärke-Knopf auf der Soundbar im U maximale Lautstärke einzustellen. • Stellen Sie die Windows-Lautstärkeregelung auf den höchsten • Erhöhen Sie die Lautstärke der Audioanwendung. • Testen Sie die Soundbar mit einer anderen Audioquelle (z. B. m Player).

Kartenleser-Problembehebung

ANMERKUNG: Entfernen Sie das Gerät nicht, während Sie Medien lesen oder beschreiben. Wenn Sie dies tun, können Daten verloren gehen oder es kann z
Mediums kommen.

Probleme	Ursachen	Lösungen
Laufwerksbuchstabe ist nicht zugeordnet. (nur Windows® XP)	Konflikt mit Netzwerk-Laufwerksbuchstaben.	A. Klicken Sie im Startmenü mit der rechten Maustaste auf Mein Co auf dem Desktop mit der rechten Maustaste auf Mein Computer, u Verwalten. Wählen Sie unter Computerverwaltung das Submenü D B. Klicken Sie im rechten Fenster mit der rechten Maustaste auf da klicken Sie auf Laufwerksbuchstaben und -pfade ändern. C. Klicken Sie auf Ändern, und wählen Sie dann aus der Dropdown Laufwerksbuchstaben, der nicht einem der vernetzten Laufwerke z D. Klicken Sie auf OK, und dann nochmals auf OK.
Laufwerksbuchstabe ist zugeordnet, jedoch ist der Zugriff auf das Laufwerk ist nicht möglich.	Das Laufwerk muss formatiert werden.	Klicken Sie im Explorer mit der rechten Maustaste auf das Laufwer erscheinenden Menü das Subemnü Formatieren.
Die Memory Card wurde während dem Schreib- bzw. Löschvorgang herausgenommen.	Es erscheint die Fehlermeldung "Fehler beim Kopieren von Datei oder Ordner". Es erscheint die Fehlermeldung "Ordner (Ordnername) oder Datei (Dateiname) kann nicht geschrieben werden" während des Schreibens oder "Ordner (Ordnername) oder Datei (Dateiname) kann nicht entfernt werden". Während des Löschens können Sie denselben Ordner- oder Dateinamen nicht schreiben oder löschen.	Geben Sie das Medium erneut ein und schreiben oder löschen Sie r Formatieren Sie das Medium zum Schreiben oder Löschen des glei Dateinamens.
Obwohl das PopUp-Fenster nicht erscheint, wird die Memory Card ausgestossen, während die LED blinkt.	Auch wenn beim Schreiben das PopUp - Fenster verschwindet, kann der Schreibvorgang nicht vollständig abgeschlossen werden, wenn die LED noch blinkt.	Formatieren Sie das Medium zum Schreiben oder Löschen des glei Dateinamens.
Es können keine Daten geschrieben oder formatiert werden.	Schreib-Schutz ist aktiviert.	Stellen Sie sicher, dass der Schreibschutz des Medium geöffnet ist.

Zurück zum Inhaltsverzeichnis